

2025

안 전 지 수 안 전 진 단

맞춤형 사업 모음집



Contents

1

지역 안전지수의 이해

5

2

맞춤형 사업(모음집) 활용 절차

11

3

안전지수 분야 전체사업 목록

15

4

분야별 모음집

1. 교통사고 분야	30
2. 화재 분야	63
3. 범죄 분야	87
4. 생활안전 분야	117
5. 자살 분야	142
6. 감염병 분야	167
7. 복합사고 분야	187

도움을 주신 분들

전문가 (자문)

한국형사법무정책연구원	선임연구위원	강은영	울산연구원	연구위원	윤영배
경북연구원	재난안전연구센터장	권용석	국토연구원	연구위원	이병재
충북연구원	전문위원	김가영	서울연구원	선임연구위원	이석민
부산연구원	책임연구위원	김기욱	충북연구원	전문위원	이승욱
한국생명존중희망재단	사업평가팀장	김석조	경기연구원	연구위원	이영웅
경남연구원	재난안전연구센터장	김종성	건축공간연구원	연구위원	이은석
산업연구원	연구위원	김지수	한국교통연구원	연구위원	이 준
한국환경연구원	선임연구위원	김태현	국립소방연구원	공업연구사	이지향
전남연구원	책임연구위원	나강열	대전세종연구원	선임연구위원	이형복
한라대학교	교수	남재성	한국교통안전공단	책임연구위원	임준범
제주연구원	연구위원	박창열	한국건설기술연구원	연구위원	정승현
인제대학교	교수	배정미	인천연구원	안전도시연구센터장	조성운
서울대학교	조교수	사지연	건축공간연구원	연구위원	조영진
국토안전관리원	차장	서정은	충북연구원	책임연구위원	조진희
건축공간연구원	선임연구위원	손동필	UR공간도시연구소	소장	진은애
서울연구원	연구위원	송영갑	경북연구원	부연구위원	최선규
(사)한국국민안전산업협회	사무총장	신상영	대구정책연구원	연구위원	최용준
미래건설연구원	부원장	심아택	국토연구원	연구위원	한우석
서경대학교	교수	유 정			

제작

국립재난안전연구원	원장	오금호	행정안전부	예방안전제도과장	지만석
안전연구실	안전연구실장	김윤태	안전예방정책실	사무관	이세건
지역안전연구팀	시설연구관	신진동		주무관	전재두
	책임연구위원	이향이			
	책임연구위원	유나겸			
	선임연구위원	이홍은			
	연구위원	안계원			



안전지수 안전진단 맞춤형 사업 모음집

지역 안전지수의 이해

지역 안전지수란?

지역 안전지수 등급

지역 안전지수 산출지표 및 수식

2024년 지역 안전지수 산출지표

1. 지역 안전지수의 이해

지역 안전지수란?

정의 | 안전에 관한 각종 통계를 활용하여 자치단체별 안전역량을 1~5등급으로 나타낸 것입니다.

※1등급 가까울수록 동일 행정구역 단위 내에서 상대적으로 안전

• 해당연도 지역 안전지수는 전년도(최신) 통계로 산출

산출분야 | 지역 안전지수는 6개 분야로 구성



공개 | 매년 12월 행정안전부(www.mois.go.kr), 국립재난안전연구원(www.ndmi.go.kr), 생활안전지도(www.safemap.go.kr) 홈페이지 및 언론 브리핑 등을 통해 지역안전등급을 공개합니다.



분야별 5개 등급으로 공표
1등급 일수록 동일 행정구역 단위 내에서 상대적으로 안전하다는 의미

지역 안전지수 등급

등급 | 지역 안전지수는 그룹별 5개 등급으로 상대평가 방식
도시와 농촌 등의 특성 고려, (광역) 시·도, (기초) 시·군·구 5개 그룹별로 등급 부여

- 동일 단위 지자체 간 상대등급이므로, 단위가 상이한 지자체 간 비교 불가
(예, 'A시-B시' 간 비교는 가능하나, 'A시-C군' 또는 'B시-D구' 비교는 불가)

구분	지자체수 (개소)	등급별 지자체수(개소)					
		1등급 (10%)	2등급 (25%)	3등급 (30%)	4등급 (25%)	5등급 (10%)	
광역	시	8	1	2	2	2	1
	도	9	1	2	3	2	1
기초	시	75	7	19	22	19	8
	군	82	8	20	25	21	8
	구	69	7	17	21	17	7

지역 안전지수 산출지표 및 수식

<p>위해</p> <p>결과 지표, 감축 필요 분야별 사망자수 및 발생건수 등</p> <p>교통사고사망자(사망자), 5대범죄발생건수 (발생건수) 등</p>	<p>취약</p> <p>위해 발생의 인적, 물적요인이 되는 사회환경 지표로 관리 필요</p> <p>재난약자(취약계층), 의료보장사업장(취약장소), 노후건축물(취약시설) 등</p>	<p>경감</p> <p>위해 발생 예방 및 대응하기 위한 지자체 노력 지표</p> <p>단속 CCTV(사업), 사회복지예산 비율(예산), 전담공무원수(인력) 등</p>	<p>의식</p> <p>위해 발생 예방 및 대응하기 위한 주민 노력 지표</p> <p>안전벨트착용·음주운전 (행동), 교육참여인원(인지), 자율방범대원(참여) 등</p>
---	--	--	---

$$= 100 - (\text{위해지표} \times 50\%) - (\text{취약지표} \times 10\%) + (\text{경감지표} \times 20\%) \pm (\text{의식지표} \times 20\%)$$






2024년 지역 안전지수 산출지표

※ '23년 통계 사용이 원칙이나 통계 적시성 확보를 위해 일부 최신통계 사용(별도 표기)

구분	교통사고(8개) 	화재(6개) 	범죄(8개) 
위해지표 (-)	인구만명당 교통사고 사망자수 (50.0) ※ 고속도로 사망자 제외	인구만명당 환산 화재 사망자수* (50.0) * 사망자(49.6)+발생건수(0.4) ※ 교통사고 화재 제외	인구만명당 5대 주요 범죄* 발생건수 (50.0) * 살인, 강도, 강간, 폭력, 절도
취약지표 (-)	인구만명당 재난약자수 (7.91) 인구만명당 의료보장사업장수 (2.09)	인구만명당 노후건축물수 (9.13) 인구만명당 창고 및 운송관련 서비스업 업체수 (0.87)	인구만명당 집객 시설수 (3.04) 인구만명당 주점업 업체수 (5.26) 스트레스 인지율 (1.70)
경감지표 (+)	도로면적당 교통단속 CCTV대수 (17.24) ('24년 11월) 도로면적당 지역교통안전 환경개선사업 예산액 (2.76) ※ 집행액	소방정책 예산액 비율 (20.00) ※ 소방정책사업비 지출액(세출결산)	인구만명당 경찰관서수 (17.29) 인구만명당 범죄예방 CCTV대수 (2.71)
의식지표 (±)	운전자안전벨트착용률 (+8.99) 음주운전경험률 (-8.70) 자동차등록대수당 교통법규위반건수 (-2.31) ('23년 7월~'24년 6월)	인구만명당 화재관련 안전신문고 신고건수 (+6.17) ('23년 10월~'24년 9월) 기준연도 대비 소방안전교육 인원수 (+13.83) ('23년 7월~'24년 6월)	인구만명당 아동안전지킴이집수 (+3.06) 인구만명당 자율방범대원수 (+16.94) ('23년 7월~'24년 6월)

※ 위해지표: 감축이 필요한 부문으로 지수 산출 시 마이너스(-) 요인으로 작용
 취약지표: 관리가 필요한 부문으로 지수 산출 시 마이너스(-) 요인으로 작용
 경감지표: 증가 및 유지가 요구되는 부문으로 지수 산출 시 플러스(+) 요인으로 작용
 의식지표: 지표별 성격에 따라 플러스(+)/마이너스(-) 요인 혼재

생활안전(7개) 	자살(8개) 	감염병(7개) 	가중치
<p>인구만명당 생활안전관련 구급건수 (50.0)</p>	<p>인구만명당 자살 사망자수 (50.0)</p>	<p>인구만명당 법정감염병* 사망자수 (50.0) * 1급~3급 법정감염병 ※ 2급 감염병 중 제외: 반코마이신내성황색포도알균감염증, 카바페넴내성장내세균속균종감염증</p>	50%
<p>인구만명당 제조업 종사자수 (1.32)</p> <p>인구만명당 재난약자수 (8.68)</p>	<p>인구만명당 독거노인수 (3.66)</p> <p>인구만명당 기초수급자수 (4.67)</p> <p>우울감경험률 (1.67)</p>	<p>인구만명당 감염병취약인구수 (7.78)</p> <p>인구만명당 의료급여 1·2종인구수 (2.22)</p>	10%
<p>주상공관리지역면적당 AED설치대수 (18.01)</p> <p>공공질서 및 안전예산 지출액비율 (1.99)</p>	<p>기준연도 대비 자살예방 전담공무원수 (10.01)</p> <p>사회복지보건 결산액 비율 (9.99)</p>	<p>기준연도 대비 격리병상수 (4.05)</p> <p>기준연도 대비 보건기관인력수 (15.95)</p>	20%
<p>인구만명당 생활안전관련 안전신문고 신고건수 (+4.90) ('23년 10월~'24년 9월)</p> <p>기준연도 대비 응급처치 교육인원수 (+15.10) ('23년 7월~'24년 6월)</p>	<p>건강행동실천율 (+12.81)</p> <p>고위험음주율 (-7.19)</p>	<p>개인위생관리실천율 (+16.30)</p> <p>건강검진 수검비율 (영유아+성인) (+3.70) ('23년 1월~'24.9월)</p>	20%

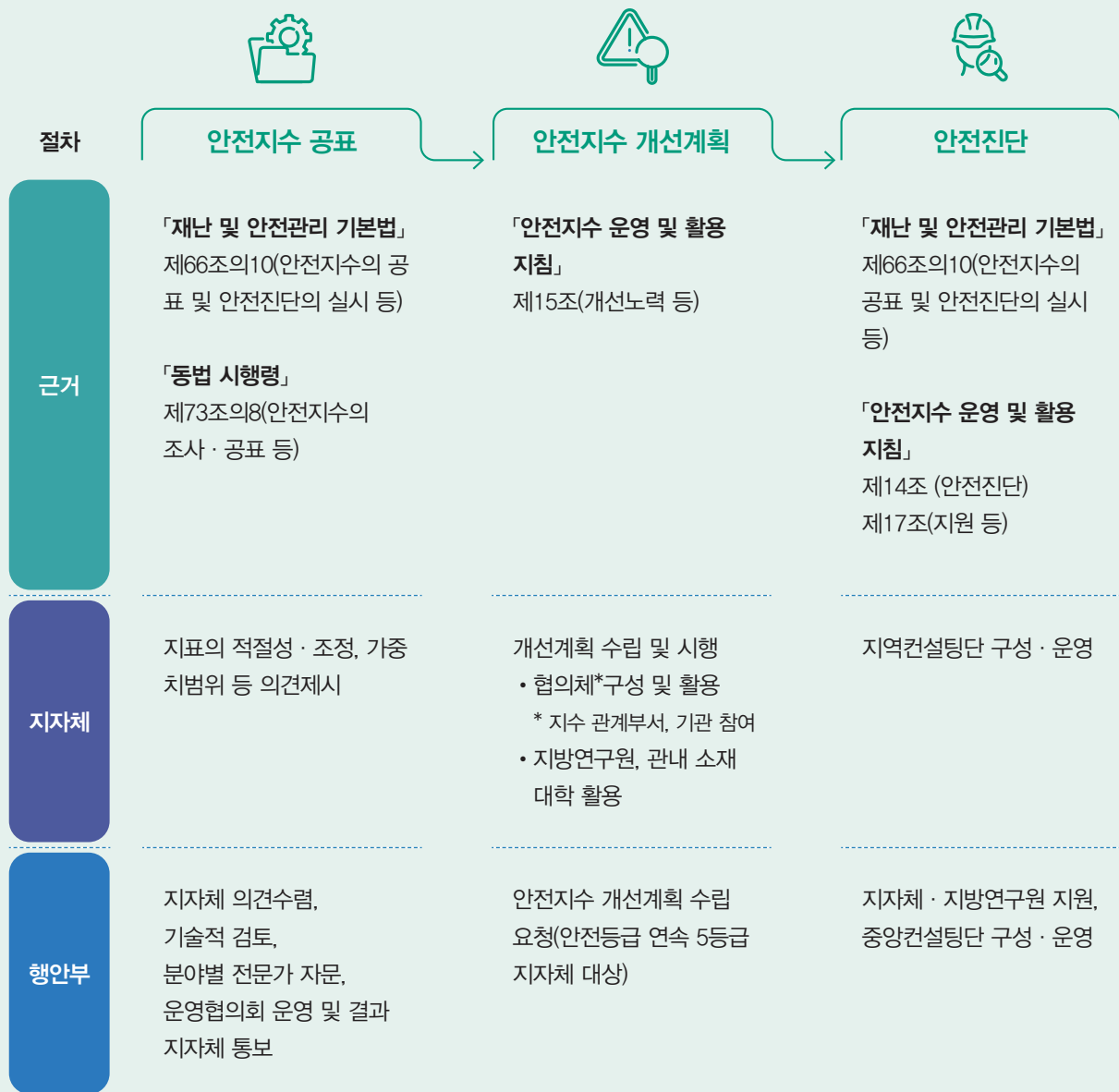
2

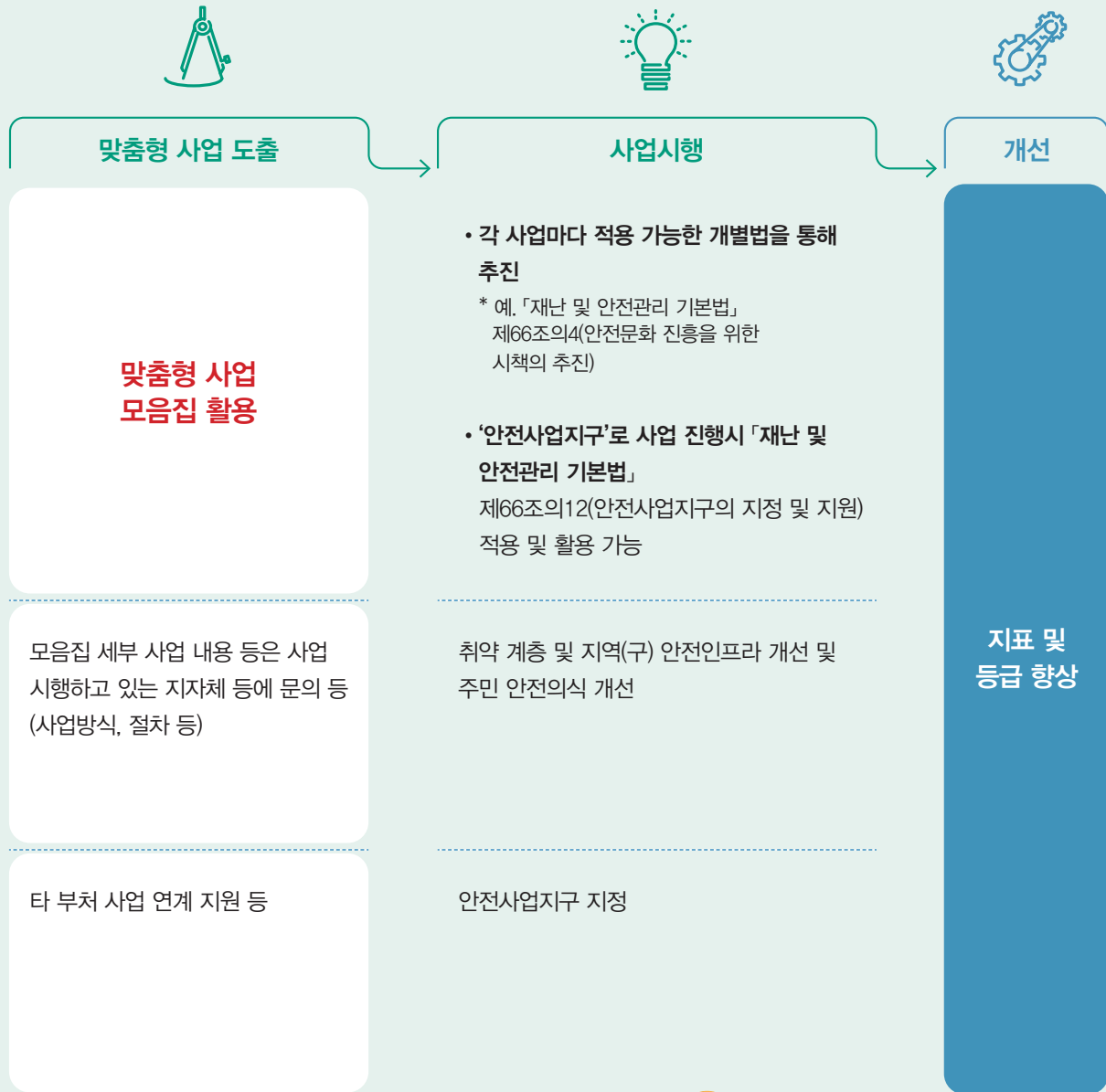


안전지수 안전진단 맞춤형 사업

활용 절차

2. 맞춤형 사업(모음집) 활용 절차







안전지수 안전진단 맞춤형 사업 모음집

안전지수 분야 전체사업 목록

1. 교통사고 분야(100개)

No	위해지표(원인)	취약/경감/의식	사업명	대표사업 예시	p.
1	차대사람	인구만명당 재난약자수 - 유초등학생(어린이)	어린이 보호구역 개선사업	1. 불법주정차 및 과속단속 무인단속시스템 설치	30
2				2. 안전펜스 설치 및 정비	30
3				3. 도로열선 설치	30
4				4. 옐로우카펫 설치	30
5				5. 바닥형 신호등 설치	31
6				6. 안심 승하차존 구축	31
7				7. 노란 횡단보도 설치	31
8				8. 노란색으로 칠한 신호등 설치	31
9				9. 노란 발자국 설치	32
10				10. 스마트스쿨존 구축	32
11				11. 스마트 보행안전시스템 설치	32
12				12. 스마트폴 설치	32
13				13. 노란색 안전펜스(방호울타리) 설치	33
14				14. 아스팔트 스텐실 포장	33
15				15. 광폭 횡단보도 설치	33
16				16. 제한속도 하향 추진	33
17				17. AI 기술 이용한 스마트 횡단보도 설치	34
18	차대사람	인구만명당 재난약자수 - 고령자(65세이상)	고령자 보행환경 조성사업	1. 노인보호구역 지정 및 개선	35
19				2. 횡단보도 신호시간 연장	35
20				3. 바닥형 신호등 설치	35
21				4. 횡단보도 정류장 간이의자(보행쉼터) 설치	35
22				5. 보행·교통섬 설치	36
23				6. 횡단보도 표지병 설치	36
24				7. 교통정문화	36
25				8. 야간 조명타워 설치	36
26	차대사람	인구만명당 재난약자수 - 유초등학생(어린이)	안전보호장구 보급 및 캠페인 - 어린이 대상	1. 가방 반사판 부착 지원사업	37
27				2. 등하굣길 엄마손 캠페인	37
28				3. 어린이 맞춤형 교통안전 뮤지컬	37
29				4. 투명우산 배부	37
30	차대사람	인구만명당 재난약자수 - 고령자(65세이상)	안전보호장구 보급 및 캠페인 - 고령자 대상	1. 폐지줍는 어르신 보호장비 지급	38
31				2. 노인 전동차 야간안전등, 반사판 설치지원	38
32				3. 고령자 대상 찾아가는 교통안전교육	38
33				4. AI 속도제한장치 지원	38
34				5. 안전헬멧 지원	39
35	차대사람, 차대차, 차량단독	인구만명당 재난약자수 - 고령자(65세이상)	고령자 운전면허증 자진반납 우대	1. 면허반납 고령자 교통비(또는 지역화폐) 지원	40
36				2. 운전면허 자진 반납 인센티브 상향 지원	40
37	차대사람, 차대차, 차량단독	인구만명당 의료보장 사업장 수 - 상업지역	도로환경 개선사업	1. 회전교차로 설치	41
38				2. 우회전 전용차로 설치	41
39				3. 전통시장 환경개선	41
40	차대사람, 차대차, 차량단독	인구만명당 의료보장 사업장 수 - 상업지역	점검 및 단속	1. 배달종사자 이륜차 점검	42
41				2. 이륜차 안전신고 포상제	42
42				3. 개인형 이동장치(전동킥보드) 불법 주정차 단속	42
43				4. 자동차 검사지정정비사업자 지도·점검	42
44	차대사람, 차대차, 차량단독	인구만명당 의료보장 사업장 수 - 상업지역	교육 및 캠페인	1. 마을버스 운수 종사자 대상 교통안전 교육	43
45				2. 배달이륜차 안전운행 캠페인	43
46				3. 전통시장 교통사고 예방캠페인	43
47				4. 전동킥보드 안전교육 및 캠페인	43
48	차대사람, 차대차	인구만명당 의료보장 사업장 수 - 상업지역	안전보호장구 보급 지원	1. 배달노동자 보호장비 구입비 지원	44
49	차대사람, 차대차	인구만명당 의료보장 사업장 수 - 농촌지역	도로환경 개선사업	1. 시골장터, 5일장 환경개선	45
50				2. 농기계 교통사고 감지 알림 시스템 설치	45

No	위해지표(원인)	취약/경감/의식	사업명	대표사업 예시	p.
51	차對사람, 차對차	인구만명당 의료보장 사업장 수 - 농촌지역	안전보호 장비 보급 및 캠페인	1. 농기계 등화장치 무료부착 지원	46
52				2. 전통시장 교통사고 예방 캠페인	46
53				3. 이륜차 사고 자동알림 시스템	46
54	차對사람, 차對차, 차량단독	인구만명당 의료보장 사업장 수 - 공업지역	도로환경 개선사업	1. 대형화물차·건설기계 전용 주차장 조성	47
55				2. 회전교차로 설치	47
56				3. 진입도로 확충	47
57	차對사람, 차對차, 차량단독	인구만명당 의료보장 사업장 수 - 공업지역	단속 및 캠페인	1. 화물차량 단속	48
58				2. 외국인 근로자 교통안전 교육	48
59				3. 도로형 건설기계 안전운행 캠페인	48
60				4. 과적차량 단속	49
61				5. 과적차량 근절 홍보 캠페인	49
62				6. 겨울철 블랙아이스 주의 당부	49
63	차對사람, 차對차	도로면적당 교통단속 CCTV 대수	교통단속 CCTV 증설	1. 교통단속 CCTV 신규설치	50
64				2. 양방향 무인단속 장비 설치	50
65	차對사람, 차對차, 차량단독	도로면적당 지역교통안전환경 개선사업 예산액	도로환경 개선사업	1. 교통사고 잦은 곳 개선사업	51
66				2. 어린이 보호구역 개선사업	51
67				3. 노인 보호구역 개선사업	51
68				4. 안전한 보행환경 조성사업	51
69				5. 보행자 우선도로 표시	52
70				6. 교통안전시설물 개선	52
71				7. 위험도로 구조개선	52
72				8. 고원식 횡단보도 설치	52
73				9. 우회전 전용차로 횡방향 그루빙 설치	53
74				10. 보행신호 음성안내 보조장치 설치사업	54
75				11. 결빙 구간 열선 설치	54
76	차對차, 차량단독	운전자 안전벨트 착용률	단속 및 캠페인	1. 안전벨트 착용 단속	55
77				2. 안전벨트 착용 캠페인	55
78				3. 안전벨트 전 좌석 착용 단속	55
79	차對사람, 차對차	음주운전 경험률	단속 및 캠페인	1. 음주운전 단속	56
80				2. 음주운전 예방 캠페인	56
81	차對사람, 차對차	자동차 등록대수당 교통법규 위반건수	단속 및 캠페인	1. 교통법규 위반 단속(고정형 교통단속 CCTV 설치 및 운영)	57
82				2. 교통법규 준수 홍보	57
83				3. 주민 안전보안관 제도 운영	57
84	차對사람, 차對차	기타	자전거 사고 예방 관련 사업	1. 자전거 사고 예방 캠페인	58
85				2. 자전거 도로 속도 제한	58
86				3. 자전거 전용도로 확대 및 정비	58
87				4. 자전거도로 개선사업	58
88	차對사람, 차對차, 차량단독	기타	전동킥보드(PM) 사고 예방 사업	1. 전동킥보드 속도제한	59
89				2. 전동킥보드 안전모 단속	59
90				3. 전동킥보드 사용자 안전교육	59
91				4. 전동킥보드 주차존 설치	59
92				5. 장애인 등 교통약자 보호구역 방치 전동킥보드 즉시 견인	60
93				6. 민원신고시스템 운영	60
94				7. 전동킥보드 음주운전 단속	60
95	차對사람, 차對차, 차량단독	기타	이륜차 사고 예방 사업	1. 이륜차 특별 교통관리 지역 운영	61
96				2. 교통안전 공익제보단 운영	61
97	차對사람	기타	장애인 교통사고 예방사업	1. 시각장애인 음향신호기 점검정비 및 확대설치	62
98				2. 시각장애인 방향인지를 위한 홀이 파인 횡단보도	62
99				3. 장애인 대상 교통안전교육	62
100				4. 장애인 전동스쿠터(휠체어) 야광반사지 부착	62

2. 화재 분야(84개)

No	위해지표(원인)	취약/경감/의식	사업명	대표사업 예시	p.
1	부주의, 전기적 요인	인구만명당 노후건축물 수	주거시설 공동주택 화재 예방 사업	1. 스프링클러 미설치 주택 대상 화재안전 지도 및 대피 요령 교육 실시	63
2				2. 화재예방 스티커 배포	63
3				3. 화재안전컨설팅 실시	63
4				4. 소방안전교육 실시	63
5				5. 방화문 점검	64
6				6. 방화문 및 완강기 설치 지원	64
7				7. 노후 멀티탭 교체지원 및 전기안전교육 실시	64
8	전기적			8. 완강기 사용법 홍보 캠페인	64
9	부주의	인구만명당 노후건축물 수	주거시설 단독주택 화재 예방 사업	1. 화목보일러 예방 수칙 홍보 및 간이스프링클러 지원	65
10	전기적 요인			2. 태양광 설치 주택 내 주택용 소방시설 설치 점검	65
11	부주의,			3. 주택용 소방시설 선물하기 홍보	65
12	전기적 요인			4. 주택화재 안전봉사단 운영	65
13	부주의	인구만명당 노후건축물 수	주거시설 기타주택 화재 예방 사업	1. 가스타이머 콕 설치 지원	66
14				2. 화재 안전 컨설팅 실시	66
15				3. 화재예방 현장지도 및 점검	66
16				4. 화재 예방수칙 홍보	66
17				5. 주택용 소방시설 원스톱 지원센터 운영	67
18				6. 장애인 맞춤형 주택용 소방시설 지원	67
19				7. 콘센트용 소화패치 보급	67
20				8. 기존건축물 화재안전성능보강 지원	67
21	전기적 요인	인구만명당 노후건축물 수	교육시설 화재 예방 사업	1. 학교 안전 커버 설치	68
22				2. 소방차 자동 진출입 시스템 개선 및 구축	68
23				3. 학교 안전 종합점검 실시	68
24				4. 노후시설 개선 및 스프링클러 설치	68
25	전기적 요인	소방정책 예산액 비율	교육시설 화재 예방 사업	1. 학교 급식실 주방자동소화장치 설치	69
26				2. 자동소화장치 설치	69
27				3. 합동소방훈련 실시	69
28				4. 이동안전체험차량을 활용한 교육 실시	69
29	전기적 요인	인구만명당 노후건축물 수	판매·업무시설 화재 예방 사업	1. 전기안전점검 실시	70
30				2. 전선 정비사업 지원	70
31				3. 화재예방컨설팅 실시	70
32				4. 화재대응훈련 실시	70
33	부주의, 전기적 요인	인구만명당 창고 및 운송 관련 서비스업 업체수	창고 및 운송 관련 서비스업 화재 예방 사업	1. 스프링클러 점검	71
34				2. 화재안전컨설팅 실시	71
35				3. 피난안전관리 강화	71
36				4. 창고시설 화재안전성능기준 적용	71
37	부주의, 전기적 요인	소방정책 예산액 비율	기타 화재 예방 사업	1. 축사화재예방 자동소화장치 보급	72
38				2. 전통시장 화재알림시설 설치사업	72
39				3. 주택용 소방시설 지원	72
40				4. 농어촌민박 소방안전시설 지원	72
41				5. LPG 가스통 공동보관함 설치	73
42				6. 지하도상가 현장점검	73
43				7. 화재순찰로봇 운영	73
44				8. 에어컨 실외기 화재 예방수칙 안내	73
45				9. 화재안전취약계층 지원	74
46				10. IoT 전기안전망 구축	74
47				11. 공중케이블 일제 정비	74

No	위해지표(원인)	취약/경감/의식	사업명	대표사업 예시	p.
48	부주의, 전기적 요인	소방정책 예산액 비율	전통시장 화재 예방 사업	1. 전통시장 지하소화장치함 설치	75
49				2. 전통시장 지하소화장치함 사용법 교육·훈련	75
50				3. 전통시장 화재공제 보험료 지원	75
51				4. 전통시장 민관합동 안전점검 실시	75
52				5. 전통시장 전기·가스 소방 점검	76
53				6. 전통시장 재난예방 안전디자인 적용	76
54	부주의, 전기적 요인	인구만명당 화재 관련 안전신문고 신고건수	안전신문고 홍보 및 교육	1. 소방차 전용구역 위반차량 신고 홍보	77
55				2. 안전신문고 교육 실시	77
56				3. 소화전 근처 불법 주정차 금지 안내	77
57	부주의, 전기적 요인	기준연도 대비 소방안전 교육 인원수	소방안전교육	1. 소방안전교육 실시	78
58				2. 외국어 자료 제작 및 교육 시 배포	78
59	부주의	기타	산불 화재 예방 사업	1. 불법 야외 소각 단속	79
60				2. 산불 예방 활동	79
61				3. 산림인접마을 주민 대상 비상소화장치 사용법 교육 실시	79
62				4. 산림화재 대응 역량 강화 훈련 실시	79
63				5. 목조문화재 화재 대응 훈련 실시	80
64				6. 산불 화재 대비 산림인접마을 현장 점검 실시	80
65				7. 부주의 화재 예방 홍보	80
66				8. 산불감시 시스템 구축	80
67	부주의, 전기적 요인	기타	숙박업, 야영· 캠핑장 화재 예방 사업	1. 숙박업소 피난장치 설치 지원	81
68				2. 숙박업주 소방안전교육	81
69				3. 야영·캠핑장 화재예방 점검	81
70				4. 야영·캠핑장 화재대응 훈련	81
71	부주의	기타	음식점 화재 예방 사업	1. 음식점 화재예방 안전관리 강화	82
72				2. 주방 후드·덕트 화재 주의 당부	82
73				3. K급 소화기 비치 안내 및 지원	82
74				4. 음식점 주방 화재안전컨설팅 실시	82
75				5. 상업용 주방자동소화장치 의무 설치	83
76	부주의, 전기적, 가스누출(폭발)	기타	공장 및 산업단지 화재 예방 사업	1. 공장지역 화재 위험지도 구축	84
77				2. 소규모 사업장 및 공장 화재 예방사업	84
78				3. 국가산단 화재폭발·가스유출 예방 강화	84
79				4. 이차전지산업 화재예방대책 추진	84
80	부주의, 전기적	기타	전기차 화재 예방 사업	1. 전기차 충전시설·주차구역 지상화	85
81				2. 전기차 화재 안전관리 지침 마련	85
82				3. 전기차 화재사고 예방 대응 매뉴얼 제작·배부	85
83				4. 전기차 화재 대응 안전교육 실시	85
84				5. 전기차 충전소 화재예방시설 설치	86

3. 범죄 분야(92개)

No	위해지표(원인)	취약/경감/의식	사업명	대표사업 예시	p.	
1	5대 범죄	인구만명당 집객시설 수	집객시설 범죄예방 사업	1. 범죄예방 우수시설 인증	87	
2				2. 범죄 대응훈련 실시	87	
3				3. 범죄예방 캠페인 실시	87	
4				4. 범죄예방교육 실시	87	
5				5. 상인회 및 경찰 업무 협약	88	
6				6. 상인회 및 경찰 등 유관기관 합동 캠페인 진행	88	
7				7. 숙박시설 안심벨 설치 지원	88	
8	5대 범죄	인구만명당 주점업 업체 수	주점업 범죄예방 사업	1. 합동순찰 실시	89	
9				2. 범죄예방팀 신설 및 운영	89	
10				3. 범죄예방디자인(CPTED) 도입	89	
11				4. 시민안전모델 출범 및 운영	89	
12				5. 음주폭력 방지 캠페인	90	
13	5대 범죄	스트레스 인지율	스트레스 관리	1. 직장교육 훈련	91	
14				2. 구직자 스트레스 완화 교육 운영	91	
15				3. 청소년 스트레스 해소 프로그램 운영	91	
16				4. 정신건강 치료비 지원	91	
17				5. 정신재활프로그램 운영	92	
18				6. 지역주민 스트레스 관리 교육	92	
19				7. 초등학교 학부모 스트레스 관리 프로그램 운영	92	
20				8. 찾아가는 심리지원 마음 안심 버스 운영	92	
21				9. 알코올 교육	93	
22	5대 범죄	인구만명당 경찰관서 수	경찰관서 (경찰서, 파출소, 지구대) 신설	1. 경찰서 신설	94	
23				2. 파출소 신설	94	
24				3. 지구대 신설	94	
25	5대 범죄	인구만명당 범죄예방 CCTV 대수	범죄예방 CCTV 관련 사업	1. CCTV 통합관제센터 운영	95	
26				2. 지능형(AI 기반) 관제시스템 도입	95	
27				3. 기존 CCTV 교체 및 재배치	95	
28				4. 모니터링 요원 역량 강화	95	
29				5. 범죄예방 CCTV 증설	96	
30	5대 범죄	인구만명당 아동안전지킴이집 수	아동안전지킴이집 관련 사업	1. 아동안전지킴이집 신규 위촉 및 모집	97	
31				2. 아동안전지킴이집 홍보	97	
32				3. 아동안전지킴이집 점검 및 정비	97	
33				4. 아동안전지킴이집 운영자 교육	97	
34	5대 범죄	인구만명당 자율방범대원 수	자율방범대 관련 사업	1. 자율방범대 설치 및 활동 대원 모집	98	
35				2. 자율방범대 출범	98	
36	5대 범죄	기타	여성 가족 대상 범죄 예방 사업	1. 여성 1인 가구 안심홈세트 지원	99	
37				2. 안심이 앱 연동 스마트보안등 설치	99	
38				3. 고보라이트 설치	99	
39				4. 슬라표지병 설치	99	
40				5. 가로등형 방범 블랙박스 보안등 설치	100	
41				6. 조명개선사업(가로등·보안등) 실시	100	
42				폭력	7. 가정폭력 상담소 업무협약 체결	100
43				폭력·강간	8. 가정폭력 및 성폭력 공동대응팀 개소	100
44				5대 범죄	9. 여성긴급전화(1366) 센터 운영	101
45					10. 해바라기 센터 운영	101
46					11. 여성청소년범죄수사대 운영	101
47					12. 안심귀가 스카우트 운영	101
48					13. 여성 안심귀가 디지털 순찰서비스 운영	102
49					14. 찾아가는 폭력 예방 교육	102
50					15. 범죄피해자 통합지원 협의체 운영	102
51	16. 통합솔루션 개최	102				

No	위해지표(원인)	취약/경감/의식	사업명	대표사업 예시	p.	
52	폭력	기타	아동 및 청소년 대상 범죄 예방 사업	1. 아동학대 예방 및 인식개선 리플릿 제작	103	
53				2. 아동학대 예방 캠페인 추진	103	
54	3. 학교폭력 집중(신학기) 예방 활동 추진	103				
55	강간	4. 찾아가는 성범죄 교육 실시		103		
56		5. 어린이 대상 성폭력 예방 활동		104		
57	5대 범죄	기타		6. 찾아가는 인형극 운영	105	
58				7. 청소년 쉼터 운영	105	
59				8. 학교 불법카메라 점검	105	
60				9. 수호천사 어린이 운영	105	
61	폭력	기타	독거노인 대상 범죄 예방 사업	1. 노인학대 예방 캠페인 실시	106	
62	5대 범죄	기타	공공장소 범죄 예방 사업	1. 이상동기 범죄 대응 시민 행동요령 배포	107	
63				2. 공원보안관 채용 및 배치	107	
64	3. 공공장소 범죄 대응 모의훈련			107		
65	강간			4. 몰카 탐지기 무료 대여 사업 실시	107	
66	5대 범죄			5. 안심경광등 설치	108	
67				6. 안심거울 설치	108	
68				7. 범죄예방 도시환경디자인(CPTED) 적용한 주거환경개선사업 실시	108	
69					8. 범죄예방 도시환경디자인(CPTED) 기본계획 및 가이드라인 수립	108
70	5대 범죄			기타	공중화장실 범죄 예방 사업	1. 공중화장실 3면 안심반사경 설치
71		2. 공중화장실 안심스크린 설치	109			
72		3. 공중화장실 남·여 동선 분리	109			
73		4. 공중화장실 흡커밍 스피커 설치	109			
74		5. 공중화장실 안심거울 설치	110			
75		6. 공중화장실 민관합동 비상벨 점검	110			
76		7. 장애인화장실 안심비상벨 설치	110			
77		강간	8. 공중화장실 안심환경 개선사업 실시			110
78	5대 범죄		9. 공중·개방화장실 대상 불법 카메라 설치 점검	111		
79	폭력	기타	숙박업소 범죄 예방 사업	1. 불법카메라 합동 점검 실시	112	
80				2. 불법카메라 탐지 카드 제작	112	
81	5대 범죄	기타	범죄 예방 사업	1. 드론 합동순찰대 운영	113	
82	절도	기타	절도 예방 사업	1. 농축산물 절도 예방 단속 및 교육 실시	114	
83				2. 농산물 및 빈집털이 절도 예방 이동형 CCTV 설치	114	
84				3. 무인점포 절도 예방 활동 실시	114	
85				4. 빈집 사전예약 순찰제도 운영	114	
86				5. 찜질방 스마트폰 절도 예방 주머니 배포	115	
87				6. 절도 예방 문구 포장 테이프 배포	115	
88				7. 무인 안심 택배함 운영	115	
89				8. 택배 절도 범죄예방 홍보활동 추진	115	
90				9. 귀금속단지 범죄예방 순찰강화	116	
91				10. 스마트 자전거주차장 시스템	116	
92				11. 특수형광물질 도포사업	116	

4. 생활안전 분야(82개)

No	위해지표(원인)	취약/경감/의식	사업명	대표사업 예시	p.
1	추락, 끼임	인구만명당 제조업 종사자 수	안전시설 및 보호장비 지원사업	1. 작업장 환경 및 시설개선	117
2				2. 안전보호구 지원사업	117
3				3. 노후장비 교체 지원	117
4				4. 스마트 안전장비 도입 지원	117
5	질식, 중독	인구만명당 제조업 종사자 수	안전시설 및 보호장비 지원사업	1. 작업장 환경 및 시설개선	118
6				2. 보호장비 지원사업	118
7	추락, 끼임, 질식, 중독	인구만명당 제조업 종사자 수	교육 및 단속	1. 법규 관련 교육	119
8				2. 외국인 노동자 안전교육	119
9				3. 안전관리 불량현장 단속	119
10				4. 안전 캠페인	119
11	추락	인구만명당 재난약자 수 - 고령자	시설환경 개선 및 보호구 지원	1. 주거환경 개선사업	120
12				2. 어르신 안심주택(고령자 특화설계) 공급	120
13				3. LED 지팡이 보급	120
14				4. 안전용품 대여지원	120
15	중독	인구만명당 재난약자 수 - 고령자	시설환경 개선 및 보호구 지원	1. 농약안전보관함 보급	121
16				2. 일산화탄소 경보기 보급	121
17				3. 연탄사용기구 무상수리	121
18				4. 구멍조끼 지급	121
19	중독	인구만명당 재난약자 수 - 고령자	교육 및 캠페인	1. 농약사고 예방교육	122
20	추락, 중독, 익수			2. 고령농업인 농작업 안전교육	122
21	3. 노인일자리 사업 참여자 안전교육			122	
22	추락, 끼임, 익수	인구만명당 재난약자 수 - 유초등학생(어린이)	안전시설 및 보호장비 지원사업	1. 어린이집 안전조끼 보급	123
23				2. 어린이 놀이시설 개선지원	123
24				3. 어린이집 손끼임 방지장치 설치 지원	123
25				4. 모션감지센서 자동음성경보기 설치	123
26	추락, 끼임, 익수, 중독, 동물·곤충	인구만명당 재난약자 수 - 유초등학생(어린이)	점검 및 교육·캠페인	1. 어린이 놀이시설 안전점검	124
27				2. 어린이 활동공간 환경안전 점검	124
28				3. 찾아가는 어린이 안전교육	124
29				4. 어린이 이용시설 종사자 온라인 안전교육	124
30				5. 체험형 교육캠페인	125
31				6. 안전인형극 교육	125
32				7. 물놀이 안전사고 예방 캠페인	125
33	추락, 중독, 끼임, 익수	주상공관리지역 면적당 AED 설치 대수	AED 신규설치 및 유지보수 지원	1. AED 신규설치	126
34				2. AED 의무설치기관 관리실태 점검	126
35				3. AED 교체	126
36				4. AED 설치 캠페인	126
37				5. AED 구비의무기관 확대	127
38				6. AED 접근성 개선	127
39	추락, 중독, 끼임, 익수	공공질서 및 안전예산 지출액 비율	점검 및 시설개선 (물품교체)	1. 안전취약가구 안전점검 사업	128
40				2. 노후시설 및 물품교체	128
41				3. 재난안전물품 지원사업	128
42				4. 안전마을 조성사업	128
43	익수	공공질서 및 안전예산 지출액 비율	교육훈련 및 캠페인	1. 수상구조대 운영사업	129
44	추락, 끼임			2. 승강기 사고대응 훈련	129
45	추락, 중독, 끼임, 익수			3. 안전취약계층 맞춤형 안전교육 운영사업	129
46	4. 안전문화운동 추진사업			129	

No	위해지표(원인)	취약/경감/의식	사업명	대표사업 예시	p.
47	추락, 끼임, 익수, 동물·곤충	인구만명당 생활안전 관련 안전신문고 신고건수	교육 및 캠페인	1. 안전신문고 사용독려 캠페인	130
48				2. 찾아가는 안전신문고 교육 실시	130
49				3. 안전보안관 운영	130
50				4. 안전신문고 외국어 리플렛 배포	130
51	추락, 끼임, 익수, 동물·곤충	기준연도 대비 응급처치 교육 인원 수	응급처치 교육	1. 응급처치 집중 홍보기간 운영	131
52				2. 찾아가는 응급처치 교육	131
53				3. 응급처치 교육장비 대여사업	131
54				4. 교육대상자 맞춤형 응급처치 교육	131
55	추락, 끼임, 익수, 동물·곤충	인구만명당 재난약자수 - 고령자	응급처치 관련 사업	1. 119 안심콜서비스 홍보	132
56				2. 응급안전안심서비스 실시	132
57	열상, 자상	기타	점검 및 캠페인	1. 농기구 점검	133
58	열상, 자상, 동물·곤충			2. 성묘별초객 안전사고 예방 캠페인	133
59	동물·곤충			3. 농작업 안전 캠페인	133
60	동물·곤충			4. 벌쏘임 사고예방 캠페인	133
61	추락·끼임			5. 건설현장 품질·안전 점검	134
62		6. 해빙기 취약시설 안전 점검	134		
63	추락, 동물·곤충	기타	산악사고 예방 사업	1. 산악안전 시설물 점검	135
64				2. 산악안전지킴이 운영	135
65				3. 등산학교 운영	135
66				4. 등산로 정비	135
67	추락, 끼임	기타	승강기 사고 예방사업	1. 노후승강기 교체지원	136
68				2. 승강기 안전 캠페인	136
69				3. 승강기 점검 및 조사	136
70				4. 안전수칙 야광 스티커 부착	136
71	전기	기타	감전사고 예방사업	1. 노후전선 전기장비 교체지원	137
72				2. 야생동물 방지용 전기울타리 점검	137
73				3. 취약계층 전기점검 및 정비	137
74				4. 장마철 가로등 점검	137
75	추락, 전기	기타	행사장 공연장 축제 안전사고 예방	1. 공연장·축제 안전점검	138
76				2. 공연행사장 안전매뉴얼 개발	138
77	추락, 익수	기타	방파제 추락 사고 방지	1. 테트라포트 추락사고 예방	139
78	동물/곤충	기타	개물림 관련 안전사고 예방	1. 들개 피해예방 전문포획단 운영	140
79				2. 어린이 개물림 사고 예방교육	140
80	열손상	기타	열손상 및 온열질환(일사병) 예방	1. 저온화상 예방 안전수칙 홍보·교육	141
81				2. 온열질환 예방 교육	141
82				3. 힐링냉장고(무인생수함) 운영	141

5. 자살 분야(87개)

No	위해지표(원인)	취약/경감/의식	사업명	대표사업 예시	p.
1	정신적	인구만명당 독거노인 수	조사·상담 및 심리적 안정 지원	1. 자살 고위험군 조사	142
2				2. 인공지능(AI) 활용 노인말벗 서비스	142
3				3. 자살예방 전문상담	142
4				4. 자살예방 멘토링 사업	142
5				5. 취미활동 지원	143
6				6. 생명지킴이 제도	143
7				7. 함께온집 요리프로그램 운영	143
8				8. 노인 나들이 진행	143
9				9. 치유농업 자살예방프로그램 운영	144
10				10. 시니어자살예방상담원 운영	144
11	경제적	인구만명당 독거노인 수	생활 및 건강관련 비용 지원	1. 의료 지원	145
12				2. 식사 지원	145
13				3. 주거 지원	145
14				4. 노인 일자리·공공사업 참여	145
15	신체적	인구만명당 독거노인 수	건강검진 및 물품지원	1. 건강검진 실시	146
16				2. 의료방문 서비스	146
17				3. 의료, 공공기관 방문차량 지원	146
18				4. 보행보조기 지원	146
19	정신적 경제적	인구만명당 기초수급자 수 - 청소년	청소년 지원사업	1. 주거환경 개선·물품지원	147
20	정신적			2. 취미생활·여가활동 지원	147
21	경제적			3. 자살예방 캠페인	147
22	정신적			4. 학습·체험 지원	147
23	정신적 경제적	인구만명당 기초수급자 수 - 청장년	저소득 청장년 지원사업	1. 설문조사 및 현황분석	148
24				2. 구직자 대상 정신건강 상담 및 교육	148
25				3. 고시원 대상 건강검진 사업	148
26				4. 일자리 창출 및 취업지원	148
27	정신적 신체적 경제적	인구만명당 기초수급자 수 - 노인	저소득 노인 지원사업	1. 의료 지원	149
28				2. 주거 지원	149
29				3. 급식 및 식품품 지원	149
30				4. 일자리 지원	149
31	정신적	인구만명당 독거노인 수		5. 고독사 예방	150
32				6. 1인가구 병원동행서비스 실시	150
33				7. 배달서비스 연계 안부확인 실시	150
34				1. 고위험군 조기발굴·상담관리	151
35	정신적	우울감 경험률	우울증 발굴관리 및 캠페인	2. 계절성 우울증 증가시기 특별관리	151
36				3. 생명지킴이 제도	151
37				4. 우울증 예방·극복 캠페인	151
38				5. 산모 마음건강검진 사업	152
39				6. 생명사랑택시 운영	152
40				7. 마음안심버스 운영	152
41				정신적 신체적 경제적	기준연도 대비 자살예방 전담 공무원 수
42	경제적	사회복지보건 결산액 비율	취약계층 경제적 지원사업	1. 독거노인 지원	154
43				2. 청소년 지원	154
44				3. 저소득 노동자 지원	154
45				4. 청장년층 지원	154

No	위해지표(원인)	취약/경감/의식	사업명	대표사업 예시	p.
46	정신적 신체적	걷기 실천율	걷기 운동 활성화 및 홍보	1. 걷기 운동 프로그램 사업	155
47				2. 걷기 운동 지도자 양성사업	155
48				3. 걷기 운동 동호회 운영지원	155
49				4. 걷기 운동 캠페인	155
50	정신적 신체적	고위험 음주율	음주율 감축 사업	1. 절주 및 금주교육	156
51				2. 금주 캠페인	156
52				3. 절주 서포터즈 운영	156
53				4. 알콜중독 치료사업	156
54				5. 청소년 음주예방 뮤지컬 공연	157
55				6. 보호관찰 청소년 알코올중독 예방 프로그램	157
56				7. 청소년대상 음주예방 교육	157
57				8. 금주 골든벨	157
58	장소 (고층건물, 교량, 높은곳)	기타	투신자살 예방사업	1. 옥상 출입문 자동개폐 장치 설치	158
59				2. 교량 추락위험구간 CCTV 설치	158
60				3. 교량 스티커 부착	158
61				4. 교량 난간 설치	158
62				5. 대교 자살예방 합동점검	159
63				6. 공동주택 옥상 출입문 자살예방 스티커 부착	159
64	장소 (공공장소, 교외 등)	기타	공공장소 자살 예방사업	1. 로고젝터 설치	160
65				2. 저수지 자살예방 관련 시설물 설치	160
66				3. 공 · 폐가 관리	160
67				4. 생명사랑 실천 숙박업소 지정지원	160
68				5. 생명사랑 길 조성 · 정비	161
69				6. 국립공원 자살예방 캠페인	161
70	중독 및 음독 (가스, 농약, 독극물 등)	기타	중독 및 음독자살 예방사업	1. 번개판 판매형태 개선	162
71				2. 숙박업소 일산화탄소 감지기 보급	162
72				3. 농약 음독 자살예방 캠페인	162
73				4. 농약보관함 설치	162
74	기타	기타	기타 자살 예방사업	1. 24시간 자살예방 상담전화 홍보	163
75				2. 생명사랑 행복마을 운영	163
76				3. 자살예방 방법대 운영	163
77				4. 자살재발 방지 프로그램 운영	163
78				5. 응급실 기반 자살시도자 사후관리사업	164
79				6. 자살유족 마음치유 사업	164
80				7. 고립 · 은둔청년 지원사업	164
81				8. 편의점 연계 자살예방	164
82				9. 생명존중안심타운 지정	165
83				10. 종교단체 연계 자살예방 프로그램 실시	165
84	기타	기타	지역주민 참여사업	1. 생명사랑 주민 동아리 형성	166
85				2. 생명존중안심마을 운영	166
86				3. 생명존중약국 운영	166
87				4. 생명사랑 안심아파트 지정	166

6. 감염병 분야(62개)

No	위해지표(원인)	취약/경감/의식	사업명	대표사업 예시	p.
1	결핵	감염병 취약연령인구수	노인 결핵예방 사업	1. 찾아가는 결핵 노인 이동검진	167
2				2. 결핵 예방 교육	167
3				3. 결핵 예방 캠페인 실시	167
4				4. 방역장비 대여 지원	167
5	결핵	감염병 취약연령인구수	만 12세 미만 대상 결핵예방 사업	1. 돌봄시설(어린이집·유치원·아동복지시설 등) 종사자 잠복결핵감염 무료 검진	168
6	2. 결핵 예방 캠페인			168	
7	감염병			3. 찾아가는 감염병 예방 인형극 교육	168
8	4. 어린이 국가예방접종 지원			168	
9	결핵	인구만명당 의료급여 1·2종 인구수	의료급여 1·2종 대상자 지원사업	1. 이동검진 실시	169
10	감염병			2. 위생용품 지원	169
11				3. 신규 의료급여 수급권자 교육 실시	169
12				4. 무료 예방접종 실시	169
13	감염병	기준연도 대비 격리병상수	격리병상 신축	1. 음압병동 신축	170
14				2. 권역 감염병전문병원 구축사업	170
15				3. 긴급치료병상 신규 운영	170
16	감염병	기준연도 대비 보건기관 인력수	보건기관 인력 채용	1. 보건소 신규인력 채용	171
17	감염병	개인위생관리 실천율	개인위생관리 (칫솔질 실천율· 손세정제 사용률)	1. 손씻기 예방교육(손세정제 제공)	172
18				2. 구강건강 장비 대여	172
19				3. 양치교실 운영	172
20				4. 칫솔질 실천율 격차 해소를 위한 간담회 실시	172
21				5. 생애주기 맞춤형 손씻기 교육	173
22	감염병	건강검진 수검비율	건강검진 수검	1. 여성농업인 특수건강검진 실시	174
23				2. 찾아가는 또는 무료 건강검진 실시	174
24				3. 신규 검진버스 도입	174
25	감염병	기타	해충 매개 감염병 예방 사업	1. 유충구제 방역추진	175
26				2. 해충 방역 소독약품 지원	175
27				3. 진드기 매개 감염병 예방 교육 실시	175
28	쯔쯔가무시· 중증열성혈소판 감소증후군	기타	진드기 매개 감염병 관련 예방 사업	1. 진드기 기피제 분사기함 설치	176
29				2. 지역의료원 예방관리사업 업무협약	176
30				3. 진드기 매개 감염병 예방 캠페인	176
31				4. 진드기 기피제 배부	176

No	위해지표(원인)	취약/경감/의식	사업명	대표사업 예시	
32	폐렴구균	기타	감염병별 관련 예방 사업	1. 무료 예방접종 홍보 및 시행	177
33	에이즈			2. 예방 및 인식개선 홍보	177
34	C형간염			3. 무료 선별검사 실시	177
35	비브리오 패혈증			4. 예방수칙 홍보	177
36	레지오넬라증			5. 환경 검사	178
37	수두·유행성 이하선염			6. 예방수칙 준수 당부	178
38	홍역			7. 해외여행 전 홍역 예방백신 접종 실시	178
39	한센병	기타	한센병 예방 사업	1. 조기발견을 위한 무료검진 실시	179
40				2. 외국인 노동자 대상 한센병 무료 이동검진 실시	179
41				3. 한센생활시설 기능보강 사업	179
42	풍진	기타	풍진 예방 사업	1. 무료 예방접종 실시	180
43				2. 검사 및 검사비 지원	180
44	매독	기타	매독 검진사업	1. 신혼부부 무료검진	181
45				2. 1인가구 건강검진 항목 매독 포함	181
46				3. 매독 무료 야간·익명 검진	181
47				4. 어르신 대상 매독 무료검진	181
48	감염병	기타	감염병 관련 예방 사업	1. 취학 전 아동 예방접종 확인사업 실시	182
49				2. 감염병 예방 캠페인 실시	182
50				3. 감염병 대응 역량 강화	182
51				4. 감염병 예방 홍보 체험관 운영	183
52				5. 노인 건강홍보 및 체험관 운영	183
53				6. 질병정보 모니터망 가동 및 모니터 요원 교육	183
54	감염병	기타	노숙인, 쪽방촌 취약계층 대상 감염병 예방 사업	1. 찾아가는 결핵검진	184
55				2. 쪽방촌 방역 및 소독	184
56	감염병	기타	감염병 담당 전문 인력 교육훈련	1. 역학조사관 임명·교육	185
57				2. 신종·생물테러감염병 대응 교육·훈련	185
58				3. 질병정보 모니터 요원 대상 역량강화 교육	185
59	감염병	기타	시민 대상 감염병 대응 역량 강화	1. 해외감염병 예방수칙 교육·홍보	186
60				2. 감염병 예방 지킴이 운영	186
61				3. 성매개감염병 예방 캠페인	186
62				4. 시기별 감염병 예방수칙 홍보 달력 배부	186

7. 복합사고 분야(11개)

No	안전지수 분야	사업명	대표사업 예시	p.
1	교통사고+화재+범죄	교통사고 · 화재 · 범죄 사업	1. 무인 드론 운영	187
2	교통사고+생활안전	교통사고 · 생활안전 관련 사업	1. 보행자용 의자 설치	188
3	교통사고+화재	교통사고 · 화재 관련 사업	1. 지하철도 진입차단설비 의무설치	189
4			2. 차량용 소화기 보급 확대 · 홍보	189
5	생활안전+자살	생활안전 · 자살 관련 사업	1. 재난취약계층 스마트워치 보급	190
6	화재+범죄	화재 · 범죄 관련 사업	1. 반지하 주택 개폐식 방범창 설치 지원	190
7	범죄+생활안전	범죄 · 생활안전 관련 사업	1. 반려견 순찰대 운영	191
8			2. 공중화장실 동작감지 레이더 설치	191
9	범죄+자살	범죄 · 자살 관련 사업	1. 금융사기 예방 교육	192
10			2. 일상회복 통합 사례관리 추진	192
11	자살+감염병	자살 · 감염병 관련 사업	1. 1인가구 청년 대상 건강검진 실시	193



안전지수 안전진단 맞춤형 사업 모음집

분야별 모음집

1. 교통사고 분야
2. 화재 분야
3. 범죄 분야
4. 생활안전 분야
5. 자살 분야
6. 감염병 분야
7. 복합사고 분야

1. 교통사고 분야



사업명

어린이 보호구역 개선사업(1/5)

세부사업

- ① 불법주정차 및 과속 무인단속시스템 설치 ② 안전펜스 설치 및 정비 ③ 도로열선 설치 ④ 옐로우카펫 설치
- ⑤ 바닥형 신호등 설치 ⑥ 안심 승하차존 구축 ⑦ 노란 횡단보도 설치 ⑧ 노란색으로 칠한 신호등 설치
- ⑨ 노란 발자국 설치 ⑩ 스마트스쿨존 구축 ⑪ 스마트 보행안전시스템 설치 ⑫ 스마트플 설치
- ⑬ 노란색 안전펜스(방호울타리) 설치 ⑭ 아스팔트 스텝실 포장 ⑮ 광폭 횡단보도 설치 ⑯ 제한속도 하향 추진
- ⑰ 시 기술 이용한 스마트 횡단보도 설치

안전지수 분야

위해지표 사고유형

취약지표

교통사고

차대사람

인구만명당 재난약자수 - 유치동학생(어린이)

대표사업
예시

불법주정차 및 과속 무인단속시스템 설치



출처: 대전 동구, 어린이보호구역 무인교통단속카메라 설치 완료 (충청뉴스, '20.08.06.)

- 불법 주정차로 인한 교통사고를 예방하고 어린이 보호구역내 속도감속을 유도하기 위해 불법 주정차 및 과속 무인단속 카메라 설치 (김제시) 어린이보호구역 과속단속카메라 14개소 설치 완료('22)
- (제천시) 12개 초등학교 어린이보호구역에 불법주정차 무인단속 시스템 설치, 위반시 일반구역 과태료의 2배 부과('20)

※ 어린이 보호구역 과속단속 카메라 설치
▶ 「도로교통법」 제12조4항 신설, 설치 의무화, '20년 시행

안전펜스 설치 및 정비

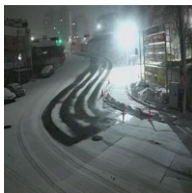


출처: 보행환경개선기대, 용인시봉동 어린이 보호구역 안전펜스 교체 (중부일보, '22.06.27.)

- 무단횡단이 잦은 구역에 보행자용 울타리를 설치 또는 차량으로부터 보행자를 보호할 수 있는 차량용 방호울타리를 설치 (용인시) 대지초 안전펜스 교체 및 정비('22)
- (송파구) 삼전초 어린이 보호구역 안전펜스 정비('23)
- (동해시) 동해해솔학교 등 4개 학교 안전펜스 설치('23)
- (광진구) 용곡초, 동자초 등 9개교 통학로 중심으로 안전펜스 설치('23)

※ 과도한 설치는 오히려 차량 운전자에게 과속을 조장할 우려 있음

도로열선 설치



출처: 이천시 교통안전사고 대비 친환경 도로 열선 설치 안심출근길·등굣길 구축 (기호일보, '21.12.22.)

- 도로 아래에 매설된 열선이 겨울철 강설시 눈이 쌓이는 것을 방지하도록 하는 시스템 (이천시) 겨울철 교통사고 대비 도로 열선 설치 안심 등굣길 구축('22)

※ 어린이보호구역 외의 일반차도에도 적용하면 교통사고 예방에 도움이 될 것임

옐로우 카펫 설치



출처: 네이버지도(naver.com)

- 운전자가 보행자를 쉽게 인지하도록 하기 위해 바닥 또는 벽면을 노랗게 표시하는 교통 안전설치물 (강동구) 옐로우카펫 18개소 추가 설치, 현재 총 71곳 설치 운영 중('23)
- (진주시) 축석초등학교 주변 옐로우카펫 설치('21)
- (대전 유성구) 연구단지 네거리에 옐로우카펫 설치('21)

전문가 의견

불법주정차 및 과속 무인단속시스템 설치 | 무분별한 설치 대신 교통사고 데이터 분석을 통한 설치 우선순위 선정, 단속카메라 설치 전후의 효과 측정 지표 개발, 과속단속과 연계한 교통안전 교육 프로그램 운영 등 필요
무단횡단 방지용 보행자용 울타리는 횡방향 중간살을 종방향 중간살(100m이하)로 개선 필요
안전펜스 설치 | 보차분리를 확실하게 해 주는 효과가 있지만, 불법 현수막 등의 설치장소를 제공하는 단점도 있음. 설치 이후 지속적인 관리와 단속이 요구되는 사업이며, 펜스에 단순히 분리만이 아니라, 차량 충돌시 이겨낼 강도도 있어야 할 것으로 판단됨(단순 플라스틱 틱류의 설치는 안전성에 불안정성이 있는 시설임)
안전펜스 설치 및 정비 시 초등학교 등 교육시설 인근 펜스설치 시 시인성이 높은 밝은 옐로우 계열의 채택 권고 필요, 이를 위해 기초 지자체별 시설물 가이드라인 마련 및 운영을 유도하여 안전시설물의 통일/일관성을 강화

사업명

어린이 보호구역 개선사업(2/5)

세부사업

- ① 불법주정차 및 과속 무인단속시스템 설치 ② 안전펜스 설치 및 정비 ③ 도로열선 설치 ④ 옐로우카펫 설치
- ⑤ 바닥형 신호등 설치 ⑥ 안심 승하차존 구축 ⑦ 노란 횡단보도 설치 ⑧ 노란색으로 칠한 신호등 설치
- ⑨ 노란 발자국 설치 ⑩ 스마트스쿨존 구축 ⑪ 스마트 보행안전시스템 설치 ⑫ 스마트폴 설치
- ⑬ 노란색 안전펜스(방호울타리) 설치 ⑭ 아스팔트 스텐실 포장 ⑮ 광폭 횡단보도 설치 ⑯ 제한속도 하향 추진
- ⑰ AI 기술 이용한 스마트 횡단보도 설치

안전지수 분야

위해지표 사고유형

취약지표

교통사고

차대사람

인구만명당 재난약자수 - 유초등학생(어린이)

대표사업 예시

바닥형 신호등 설치



출처: 동작구 전체어린이보호구역 LED 바닥신호등 설치 (국제뉴스, '23.11.20)

• 횡단보도 대기선에 신호를 점등하여 보행자에게 추가 신호정보를 제공하는 시설물(스마트 횡단보도 등) 야간에는 불빛으로 인해 차량 운전자들에게도 보행신호등 신호를 멀리서부터 인지 가능, 스마트폰을 보면서 걸어가는 보행자들에게도 도움이 됨

(동작구) 전체 어린이보호구역 LED 바닥신호등 총 37개소 설치('23)

(마포구) 어린이보호구역에 바닥형 보행신호등 39개소 신규설치('23)

안심 승하차존 구축



출처: 오산시, 고현초 앞 안심 승하차 존 조성 (신아일보, '23.10.09)

• 통학차량에 한해 안전하게 승하차가 가능하도록 도로표지 등을 통해 특정 구역을 설정

(전북) 전국 최초로 어린이 보호구역 내 안심승하차존 조성('23.)

(오산시) 사업비 2억5천만원을 들여 6대가 정차할 수 있는 승하차존 조성, 통학차량에 한해 정차허용시간은 5분 이내, 등교시간(오전8시~9시), 하교시간(정오~오후4시) 일시적으로 정차가능('23)

(세종) 안심승하차존을 학교신설시 설계단계부터 반영('22)

※ 어린이보호구역내 주정차가 원칙적으로 금지이지만, 「도로교통법」 제34조의2(정차 또는 주차를 금지하는 장소의 특례)에 근거하여 안심승하차존 조성 가능

노란 횡단보도 설치



출처: 광진구 어린이 보호구역에 노랑횡단보도 방호울타리 설치 (신아일보, '23.11.30)

• 횡단보도를 노란색으로 도색하여 운전자가 보행자를 쉽게 인지하고 주의 의미를 높여 교통사고 예방에 도움

(광진구) 서울시 자치구 중 최초 7개소 설치('23.4) → 81개소 설치 완료('23.11.)('23)

(대구) 160개 설치 완료('22) → 2,343개 설치 예정(~'24)

노란색으로 칠한 신호등 설치



출처: 어린이보호구역에 노란 신호등설치제안 (경남일보, '21.05.04)

• 테두리와 지주를 노란색으로 바꾼 신호등 설치

(강남구) 서울시 자치구 중 최초 노란 신호등 설치('16)

(인천) 어린이보호구역 노란신호등 전면교체('21)

(세종) 어린이보호구역 5곳 노란신호등 설치('22)

(고양시) 어린이보호구역 노란신호등 전체 설치 및 교체('20~'22)

※ 「도로교통법 시행규칙」 제11조 개정, 설치 의무화 '23.7시행

전문가 의견

안심 승하차존의 경우 신설예정 학교 내 설계시부터 반영하는 방안도 검토 필요(예, 세종) 읍면지역 소규모 초등학교의 경우 등하교 보행로 확보 실태조사와 확보율에 대한 검토 필요, 바닥신호등 설치는 매우 위험한 발상으로 “스마트 횡단보도” 등으로 소개되고 있으나, 보행시 스마트폰을 이용하는 사람이 더욱 편하게 이용하고, 도로좌우를 살피지 않는 치명적 단점이 있으므로, 이러한 사업은 개선이 되지 않은 채 확산되면 안되는 사업으로 위험을 초래 할 가능성 있음

사업명

어린이 보호구역 개선사업(3/5)

세부사업

- ① 불법주정차 및 과속 무인단속시스템 설치
- ② 안전펜스 설치 및 정비
- ③ 도로열선 설치
- ④ 엘로우카펫 설치
- ⑤ 바닥형 신호등 설치
- ⑥ 안심 승하차존 구축
- ⑦ 노란 횡단보도 설치
- ⑧ 노란색으로 칠한 신호등 설치
- ⑨ 노란 발자국 설치
- ⑩ 스마트스쿨존 구축
- ⑪ 스마트 보행안전시스템 설치
- ⑫ 스마트폴 설치
- ⑬ 노란색 안전펜스(방호울타리) 설치
- ⑭ 아스팔트 스텐실 포장
- ⑮ 광폭 횡단보도 설치
- ⑯ 제한속도 하향 추진
- ⑰ AI 기술 이용한 스마트 횡단보도 설치

안전지수 분야

위해지표 사고유형

취약지표

교통사고

차행사람

인구만명당 재난약자수 - 유치등학생(어린이)

대표사업
예시

노란 발자국 설치



출처: 세종시, 어린이 보행로 '노란발자국' 67곳 설치 (세종의소리, '21.02.25.)

- 노란색 보행자 정지선과 노란발자국을 설치하여 차도와 약 1m 이상 떨어져 신호대기하도록 행동을 유도 (충주시) 12개 초등학교 주변 횡단보도 67곳 노란발자국 설치('20)
- (세종) 초등학교, 학원가 67곳에 노란 발자국 설치('21)
- (대구 북구) 태현초등학교 등 6곳 노란 발자국 설치('23)

스마트스쿨존 구축



출처: 보행환경개선기대, 용인신봉동 어린이 보호구역 안전펜스 교체 (중부일보, '22.06.27.)

- 과속, 정지선위반, 불법주정차, 무단횡단 등 법규위반사항을 감지하고 운전자에게 위험알림 경보(LED 전광판, 음성 등) 로 사고예방하는 시스템
- (안양시) 인공지능 CCTV를 통해 차량 번호와 속도를 자동으로 인식해 실시간으로 영상과 안전 메시지를 LED 전광판을 통해 표출하는 시스템을 설치 → 스쿨존 진입 차량과 보행자는 전광판 영상을 보고 돌발 상황 등에 신속히 대처가능, 국토교통부의 생활 밀착형 도시재생 스마트 기술 지원 공모에 선정돼 시범 사업으로 2억3000만원을 들여 시스템을 구축('21)

스마트 보행안전시스템 설치



출처: 화성시, 스쿨존 어린이 교통사고 방지 '스마트 보행안전시스템 도입' (이데일리, '23.05.03.)

- 보행신호에 맞춰 안전바가 상하로 작동해 초등학교 앞 횡단보도 어린이 보행안전을 지원하는 시스템
- (화성시) 관내 36개 초등학교 앞 설치 완료 및 시범운영 진행, 등하교시간대 초등학교 앞 횡단보도 7곳의 무단횡단사례가 설치 후 96% 감소(141건→4건) ('23)

스마트폴 설치



출처: 은평구, 어린이보호구역에 '안전스마트폴' 구축 (helloworldNEWS, '24.03.15.)

- 개별적으로 설치되던 방범 CCTV, 스마트횡단보도, 공공와이파이 등 각종 정보통신기술이 들어간 시설을 결합한 지주
- (은평구) 서울시 통합안전 스마트폴구축 공모사업에 선정되어 어린이 교통안전을 위해 학교주변 어린이보호구역에 설치예정 ('24)
- (금천구) 서울시의 '통합안전 스마트폴'구축 공모사업에 선정됨에 따라 올해 4억원의 예산을 들여 어린이보호구역에 통합안전지능형 기둥(스마트폴) 8개를 설치할 계획('24)

전문가 의견



초등학교 인구가 적은 지역에서 오히려 정책적 사각지대가 발생할 수 있다는 점을 고려해야함. 또한, 시설 설치 및 구조물 보안을 통해 실시할 수 있는 사업유형의 경우, 지자체 유관기관 및 부서간 협조기능을 강화하기 위하여 TF 활용 필수적

사업명

어린이 보호구역 개선사업(4/5)

세부사업

- ① 불법주정차 및 과속 무인단속시스템 설치 ② 안전펜스 설치 및 정비 ③ 도로열선 설치 ④ 엘로우카펫 설치
- ⑤ 바닥형 신호등 설치 ⑥ 안심 승하차존 구축 ⑦ 노란 횡단보도 설치 ⑧ 노란색으로 칠한 신호등 설치
- ⑨ 노란 발자국 설치 ⑩ 스마트스쿨존 구축 ⑪ 스마트 보행안전시스템 설치 ⑫ 스마트폴 설치
- ⑬ 노란색 안전펜스(방호울타리) 설치 ⑭ 아스팔트 스텐실 포장 ⑮ 광폭 횡단보도 설치 ⑯ 제한속도 하향 추진
- ⑰ AI 기술 이용한 스마트 횡단보도 설치

안전지수 분야

위해지표 사고유형

취약지표

교통사고

차대사람

인구만명당 재난약자수 - 유초등학생(어린이)

대표사업 예시

노란색 안전펜스(방호울타리) 설치



출처: 동작구 "어린이 보호구역 질보이게"...노란색 안전시설물 3종 세트 구축 (메이비뉴스, '24.04.02.)

- 어린이 보호구역에 우선적으로 설치해야하는 시설 또는 장비에 방호울타리 추가되었으며, 시인성 강화를 위해 신호등, 횡단보도 등과 함께 노란색으로 설치하는 사례 많음
- ※ 「도로교통법」 개정('24.07.31. 시행) (동작구) 관내 어린이 보호구역에 노란색 방호울타리 및 횡단보도, 활주로형 횡단보도(횡단보도 양옆에 친환경 발광체 추가)의 3종 세트 설치('24)
- (옥천군) 어린이 보호구역 내 설치된 기존의 방호울타리가 보행자 보호에 미흡하여 시설물 등급(SB1급)이 강화된 노란색 방호울타리로 대거 교체('25)

아스팔트 스텐실 포장



출처: 포항시, 대잠초 안심보행로 설치...등하굣길 안전 확보 (노컷뉴스, '23.04.12.)

- 어린이보호구역 도로 미끄럼방지 포장 (관악구) 난우초 등 8개 보호구역 내 스텐실 포장('23)
- (포항시) 대잠초 울타리를 설치할 수 없는 장소에는 스텐실 포장('23)
- (사하구) 건국중학교 통학로 보행로 스텐실 포장('24)

광폭 횡단보도 설치



출처: 부산 최초 남구형 광폭 스마트 횡단보도 운영개시 (대한경제신문, '24.03.06.)

- 보행 공간을 확보하고 야간이나 우천 등 기상 악화 시에도 보행자 시인성을 강화하여 안전사고 예방 (부산 남구) 폭 35m(횡단보도 두 개 합)의 광폭 횡단보도 위에 투광기 설치, 바닥형 보행 신호등, 정지선 센서, 정지선 위반차량의 전광판 표출, 위험 경고 음성, 보행 안내 방송, 스마트폰 화면 차단 등 스마트 기능을 탑재한 교통시설물 설치('24)

제한속도 하향(시속30km→시속20km) 추진



출처: 서울시, 스쿨존 50곳 늘린다 "제한속도 시속 20km" (JTBC '24.02.18.)

- 학교나 주택가 주변에서 보행 공간이 확보되기 어려운 폭 8m 미만의 이면도로 50곳을 추가로 지정해 제한속도를 현행 시속 30km에서 20km로 낮춤 (서울) 강서구 등서초, 마포구 창천초 등 과속 방지턱과 미끄럼방지포장을 통해 차량이 속도를 낮추도록 유도하고 시속 20km 낮춤('24)

전문가 의견

지자체별 안전시설물 설치 가이드라인 마련하여 안전시설물의 일관성 확보

사업명

어린이 보호구역 개선사업(5/5)

세부사업

- ① 불법주정차 및 과속 무인단속시스템 설치 ② 안전펜스 설치 및 정비 ③ 도로열선 설치 ④ 엘로우카펫 설치
- ⑤ 바닥형 신호등 설치 ⑥ 안심 승하차존 구축 ⑦ 노란 횡단보도 설치 ⑧ 노란색으로 칠한 신호등 설치
- ⑨ 노란 발자국 설치 ⑩ 스마트스쿨존 구축 ⑪ 스마트 보행안전시스템 설치 ⑫ 스마트플 설치
- ⑬ 노란색 안전펜스(방호울타리) 설치 ⑭ 아스팔트 스텔실 포장 ⑮ 광폭 횡단보도 설치 ⑯ 제한속도 하향 추진
- ⑰ AI 기술 이용한 스마트 횡단보도 설치

안전지수 분야

위해지표 사고유형

취약지표

교통사고

차행사람

인구만명당 재난약자수 - 유치동학생(어린이)

대표사업
예시

AI 기술 이용한 스마트 횡단보도 설치



- 횡단보도를 건너려는 보행자가 안전지역을 벗어나 무단 횡단을 시도하면 “위험하오니 인도로 이동하세요”라는 음성 메시지로 위험 알림, 녹색신호 잔여 시간이 보행자가 건너야 할 거리에 비해 부족한 경우에는 “다음 신호에 건너세요”라는 음성 안내, 보행자가 횡단보도를 건너다가 맞은편까지 다다를 시간이 부족한 경우 녹색신호 시간을 조금 연장해 보행자가 안전한 상태로 횡단보도 건널수 있게 도움

(대구) 보행자 안전 강화를 위해 인공지능(AI) 기술을 이용한 스마트 횡단보도 서비스 시행('25)

출처: 무단횡단 경고부터 녹색신호 연장까지..대구시 '스마트횡단보도' 본격 운영 (대구일보, '25.01.19.)

사업명

고령자 보행환경 조성사업(1/2)

세부사업

- ① 노인 보호구역 지정 및 개선 ② 횡단보도 신호시간 연장 ③ 바닥형 신호등 설치
- ④ 횡단보도·정류장 간이의자(보행쉼터) 설치 ⑤ 보행·교통섬 설치 ⑥ 횡단보도 표지병 설치
- ⑦ 교통정문화 ⑧ 야간 조명타워 설치

안전지수 분야

위해지표 사고유형

교통사고

차대사람

대표사업 예시

노인 보호구역 지정 및 개선



출처: 서울시, 노인보행사고 최다 전통시장 주변 '노인보호구역' 전국 최초 지정 (보안뉴스, '21.04.20.)

- 노인을 보호하기 위해 차마와 노면 전차의 통행을 제한·금지 할 수 있는 구역으로 지정할 수 있고, 차량의 주의를 유도하고 감속할 수 있도록 과속방지턱, 차도와 인도를 구분하기 위해 안전펜스 설치 등을 통한 보행로 개선
- (부평구) 노인보호구역 10곳(방죽공원, 외골놀이공원, 부광노인대학 등) 신규지정, 23년 현재 49 곳의 노인보호구역 지정·관리 중('23)
- (서울) 전통시장(성북구 장위시장, 동대문구 청량리 청과물 시장 등) 주변도로를 노인보호 구역으로 지정, 노인보호구역 표지 및 안전펜스 설치('21)

취약지표

인구만명당 재난약자수 - 고령자(65세이상)

횡단보도 신호시간 연장



출처: 횡단보도 신호시간 늘렸더니 노인보행자 사고 예방에 효과 (연합뉴스, '20.07.08.)

- 보행속도가 저하되어 주어진 시간 내에 횡단보도를 건너지 못하는 노인을 위해 횡단보도 녹색 신호시간 연장
- (광주) 요양기관 인근 교차로 11곳을 대상으로 보행신호시간 연장(보행자 기준속도 초당 1m→0.7m 하향 조정)('23)
- (제주) 병원인근 교차로 8개 지점 보행신호 개선(횡단보도 보행시간 최대 7초 연장)('23)
- (충주시) 노인보행수요가 많은 곳(법원앞~대가미 공원을 선정해 보행신호 자동연장 시스템 설치)('22)
- ※ 횡단보도의 보행자를 영상으로 검지하는 장치를 적용해 주어진 보행 시간 내 보행을 완료하지 못하는 보행자를 영상검지 장치로 확인하고 주어진 시간 범위(1회에 한해 6~10초) 내에서 보행 시간을 자동 연장하는 시스템

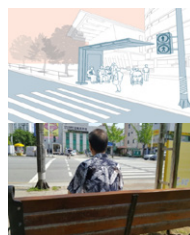
바닥형 신호등 설치



출처: 건널목이 두려운 노인들, 바닥신호등보행섬 설치 (JTBC, '20.12.17.)

- 횡단보도 대기선에 신호를 점등하여 보행자에게 추가 신호정보를 제공하는 시설물(스마트 횡단보도 등) 야간에는 불빛으로 인해 차량운전자들에게도 보행신호등 신호를 멀리서부터 인지 가능
- (서산시) 유동인구 많은 호수공원사거리 등 5곳 보행자 안전강화를 위해 바닥신호등 설치('23)
- (태백시) 협심아파트 등 4개소에 바닥형 보행신호등 설치('23)

횡단보도·정류장 간이의자(보행쉼터) 설치



출처: 고령자를 위한 도로설계 가이드라인 (국토교통부, '20.12.) pp.55

- 보행주기가 긴 횡단보도나 정류장에서 대기가 필요한 공간에 설치하여 사고예방
- (대구) 횡단보도 주변에 그늘막 하단에 의자 41개와 옥외용 벤치 12개 설치('21)

전문가 의견

바닥형 신호등 설치하는 야간에 횡단보도 대기선에 있는 보행자의 경우 빛반사로 인한 눈부심이 심해 개선 필요

사업명

고령자 보행환경 조성사업(2/2)

세부사업

- ① 노인보호구역 지정 및 개선 ② 횡단보도 신호시간 연장 ③ 바닥형 신호등 설치
- ④ 횡단보도·정류장 간이의자(보행심터) 설치 ⑤ 보행·교통섬 설치 ⑥ 횡단보도 표지병 설치
- ⑦ 교통정온화 ⑧ 야간 조명타워 설치

안전지수 분야

위해지표 사고유형

취약지표

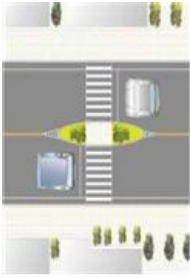
교통사고

차별사람

인구만명당 재난약자수 - 고령자(65세이상)

대표사업 예시

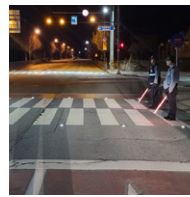
보행·교통섬 설치



출처: 교통약자를 위한 보행교통섬 설치매뉴얼 개발(부록)
(교통안전공단, '17.12.)pp. 3

- 보행자가 횡단하는 도로가 너무 길거나 복잡할 때 잠시 대기해 안전하게 건널 수 있도록 도로 중앙에 설치하는 시설물
(포항시) 교통혼잡 해소 및 보행자 안전을 위해 육거리에 교통섬 설치('23.8)

횡단보도 표지병 설치



출처: 횡단보도 밤에도 보인다. 충북 증평, 음성 표지병 설치(한겨레, '24.03.08.)

- 가장자리에 심는 병모양의 등으로, 밤 시간대나 주·야간 악천후에도 횡단보도 식별이 가능해 사고 예방에 효과적
(음성·증평군) 음성·증평지역 주요 도로 32곳의 횡단보도 80곳에 표지병을 설치 예정('24)
(안성시) 구도심의 시인성이 저하되는 문제해결을 위해 도로 중앙차선, 회전교차로 및 횡단보도에 하이브리드 도로표지병(낮 시간대에 태양광 충전, 야간에 자동점등)을 설치('23)

※ 단, 주변환경을 고려하여 설치해야함. 보행심이 환경에 따라 보행로 단절로 인한 보행자 불편 및 운전자 사각지대로 작용할 우려 있음
예) (광진구) 좁은 횡단보도와 차량의 갑작스러운 우회전, 보행자의 무단횡단 등 안전사고 우려로 자양사거리 교통섬 철거('23)

교통정온화



출처: 전주 마중길, 안심도로 '대상' (브레이크뉴스, '21.07.06.)

- 보행자의 안전 확보 및 쾌적한 생활환경 조성을 위하여 자동차의 속도나 통행량을 줄이기 위한 목적으로 설치하는 시설
(전주시) 전주역앞에서 명주골사거리까지 850m거리의 직선도로를 통행차량의 속도감속을 유도하기 위해 S자형 곡선도로로 조성('21)

야간 조명타워 설치



출처: 대전시, 교통사고 예방 위해 야간 교차로 조명타워 설치(TJB04침뉴스, '19.05.23.)

- 차량 통행이 많은 교차로에 조명타워를 설치하여 운전자, 보행자의 시물인지도와 식별력 향상에 도움
(대전) 야간조명타워 설치 후 교차로 밝기가 8배 이상 향상, 교통사고건수 평균 25~30% 감소('19)
(원주시) 통행량이 많은 21개 교차로에 조명타워 설치('22)
(양천구) 간선도로 교차로 7곳에 24m 높이의 조명타워 설치('24)

전문가 의견



보행심의 경우, 고령자가 많은 전통시장, 대형병원 위주로 설치하면 효과가 큼

사업명

안전보호장구 보급 및 캠페인 - 어린이 대상

세부사업

- ① 가방 반사판 부착 지원사업 ② 등하굣길 엄마손 캠페인
- ③ 어린이 맞춤형 교통안전 뮤지컬 ④ 투명우산 배부

교통사고 분야

안전지수 분야

교통사고

대표사업
예시

위해지표 사고유형

차대사람

취약지표

인구만명당 재난약자수-유초등학생(어린이)

가방 반사판 부착 지원사업



출처: 당진시, 어린이 안전 위한 교통안전 캠페인 펼쳐 (국제뉴스, '21.07.20.)

- 운전자들의 시야를 확보하기 위해 책가방에 반사판 부착지원 (당진시) 교통안전용품인 '엘로카드'를 배포. 엘로카드는 빛을 반사해보행자 발견거리를 약 9배 증가시켜 보행사고가 많이 발생하는 미취학아동 및 초등학교생들이 가방에 달고 다니면 운전자에게 보행자의 시인성을 높여 사고율을 감소시키는 효과 있음('21)

등하굣길 엄마손 캠페인



출처: "엄마손 잡고 걸어요" (이데일리 뉴스, '23.05.15.)

- 어린이가 자동차 운전자 눈에 잘 보이는 노란색 엄마손피켓(엘로피켓)을 들고 안전하게 횡단보도를 건너도록 권유하는 이론 및 체험 교육 (광진구) 신양초등학교 1학년 어린이들을 대상으로 실시('19) (강북구) 수송초 1학년 대상으로 실시('19)

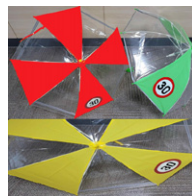
어린이 맞춤형 교통안전 뮤지컬



출처: 인천광역시 보도자료 ('23.09.05.)

- 어린이가 쉽게 이해할 수 있도록 음악, 율동, 대사 등을 통해 교통안전 수칙 홍보 (인천 동구) 횡단보도 이용수칙, 안전한 버스이용, 우천시 보행 방법 등의 내용이 포함된 뮤지컬('23.) (인천) 어린이집, 유치원, 초등학교 대상으로 뮤지컬 공연('23.9에 3개 초등학교 순회공연, 영상은 10~11월 유튜브 공개('23)

투명우산 배부



출처: 예산군, 어린이 교통안전 투명우산 제작 및 배부 (충남일보, '23.05.19.)

- 시야가 낮은 어린이들이 전방을 보면서 걸을 수 있도록 제작된 투명 소재로 만들어진 우산 (예산군) 관내 초등학교 1~3학년생 총 1,650명을 대상으로 예산 1천만원을 투입하여 투명우산 배부('23) (미추홀구) 인천석암초등학교 1학년 학생 200명에게 빗길 교통 안전을 위한 투명우산 전달('23)

사업명

안전보호장구 보급 및 캠페인 - 고령자 대상(1/2)

세부사업

- ① 폐지줍는 어르신 보호장비 지급 ② 노인 전동차 야간안전등, 반사판 설치지원
- ③ 고령자 대상 찾아가는 교통안전교육 ④ AI 속도제한장치 지원 ⑤ 안전헬멧 지원

안전지수 분야

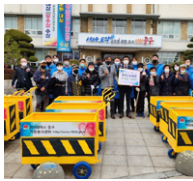
교통사고

**대표사업
예시**

위해지표 사고유형

차량사망

폐지줍는 어르신 보호장비 지급



출처: 인천중구자원봉사센터, 폐지수집 어르신을 위한 사랑의 리어카전달 (전국매일신문, '22.12.14.)

- 폐지수집이 주로 야간이나 새벽에 이루어지기 때문에 사고 위험이 높음, 야광조끼, 야광물질로 도색된 리어카 등을 배포하여 사고방지 (오산시) 야광조끼 등 안전물품 전달('21.)
- (대구) 폐지줍는 어르신 1,070명 대상 안전야광조끼 등을 배부하고 안전장비 상시착용 독려('22)
- (인천 중구) 사랑의리어카(리어카에 야광반사판, 경음기 부착) 전달('22)
- (경남) 사랑의 리어카 전달을 '14년도 부터 시작 총 500대 전달('22)

취약지표

인구만명당 재난약자수 - 고령자(65세이상)

노인 전동차 야간안전등, 반사판 설치지원



출처: 화순경찰서 동북파출소 전동차 반사지 부착 (광주일보, '24.01.07.)

- 시골에서 노인들이 주로 버스를 이용하기보다는 전동차를 타고 이동하는 경우가 많음. 또한 야간 이동 시 전동차가 잘 보이지 않기 때문에 보조장구 필요
- (충주시) 노인안전사고 예방사업 중 전동차에 야간반사판 부착 추진('22)
- (구례군) 노인 전동차 야간안전등 설치 지원('22)

고령자 대상 찾아가는 교통안전교육



출처: 고령자 맞춤형 교통안전교육 (충북넷, '22.09.13.)

- 고령자 교통사고 사례 등을 공유하고 고령자 특성(시력·반응시간 저하 등)에 맞춘 교통사고 안전수칙 설명
- (대구 남구) 노인시설 4개소에서 '어르신사고 줄이자' 교통교육 실시('22)
- (구례군) 찾아가는 남도안전학당 안전교육 실시('23)
- (이천시) 어르신 교통안전 교육 및 인지기능검사 실시('22)
- (오산시) 생활고를 겪는 노인이 폐지를 줍기 위해 무단횡단, 역주행으로 사고에 노출됨에 따라 안전교육 실시('21)

AI 속도제한장치 지원

AI 속도제한장치로 고령운전자 안전운전 서포트



출처: AI 속도제한장치로 고령운전자 안전운전 서포트 (전북연합신문, '24.10.17.)

- 운전자가 도로제한속도를 준수할 수 있도록 하여 제한속도 준수를 향상 및 운전습관 개선을 통한 안전운전 문화 조성
- (전북) 정읍 법인택시 고령 운수종사자를 대상으로 인공지능형 페달 오조작·급발진 방지 및 제한속도 준수 지원 장치 시범사업 추진('24)

전문가 의견

고령자 사고가 잦은 철도(지하철 포함) 안전과 관련된 사업목록이 필요한지 검토 필요

사업명

안전보호장구 보급 및 캠페인 - 고령자 대상(2/2)

세부사업

- ① 폐지줍는 어르신 보호장비 지급 ② 노인 전동차 야간안전등, 반사판 설치지원
- ③ 고령자 대상 찾아가는 교통안전교육 ④ SI 속도제한장치 지원 ⑤ 안전헬멧 지원

안전지수 분야

위해지표 사고유형

취약지표

교통사고

차행사람, 차행차

인구만명당 재난약자수 - 고령자(65세 이상)

대표사업
예시

안전헬멧 지원



- 농산어촌 어르신들에게 안전헬멧 전달함으로써 치사율이 높은 농기계 사고 예방
(진도군) 농어촌 주민들의 교통사고 예방을 위해 안전헬멧 전달(18)
- (나주시) 한국농어촌공사는 전남 나주경찰서에서 농산어촌 주민들의 이륜자동차 안전사고 예방을 위해 KRC 안전헬멧 전달(17)

출처: 농어촌공, 농기계 교통사고 예방을 위한 안전헬멧 전달 (브레이크뉴스, '17.04.12.)

사업명

고령자 운전면허증 자진반납 우대

세부사업

- ① 면허반납 고령자 교통비(또는 지역화폐) 지원
- ② 운전면허 자진 반납 인센티브 상향 지원

안전지수 분야

위해지표 사고유형

차對사람, 차對차, 차량단독

취약지표

인구만명당 재난약자수 - 고령자(65세 이상)

대표사업 예시

면허반납 고령자 교통비(또는 지역화폐) 지원



출처: 고양시, 운전면허 자진 반납 지원사업 참여 2500여명 인센티브 지급 (해럴드 경제, '20.12.08.)

• 신체노화가 진행됨에 따라 반응시간 저하, 좁아지는 시야 등으로 운전 능력이 저하된 고령운전자를 대상으로 교통사고 예방차원에서 면허를 반납하는 제도

(부산) '18년 전국 최초 면허반납제도 시행, '어르신 교통사랑카드' 제공(상업시설 할인)'(22)

부산시	협력업체	어르신
홈페이지, 경로당 등에 업체홍보, 광안대교 통행료 면제, 공영주차장 할인 등	음식점, 안경점 등 5~50%	운전면허증 반납

(서울) '19년부터 면허반납제도 시행, 티머니 교통카드(10만원) 제공, 반납자 수 증가 16,956명('19)→14,046명('20)→15,204명('21)→22,626명('22)

(전남) '19년부터 면허반납제도 시행, 건강, 생활 관련 업체5~30% 할인('22)

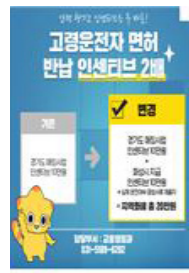
(경기) 만65세이상, 지역화폐 10만원 제공('22)

※ 지원대상 연령, 지원내용이 지자체별로 차이가 있음
경기 65세이상, 서울·경남, 충남 70세이상 같은 도 내에서도 지원대상 상이(경북봉화 70세이상, 상주 65세이상)
참고) 「도로교통법」에서는 65세이상 고령운전자 표지를 할 수 있고, 75세이상은 갱신시 교통안전교육을 받아야함

〈 지자체별 지원대상 차이예시 〉

지원대상	지자체
65세이상	경기, 강원
70세이상	서울, 전남, 경남, 충남,
75세이상	충북 단양

운전면허 자진 반납 인센티브 상향 지원



출처: 화성시 블로그('20)

- 면허반납에 따른 각종 인센티브 규모를 상향시켜 고령운전자 반납을 독려
(광양시) 65세이상, 10만원('19~'20) → 20만원('21) → 30만원('22)
(파주시) 65세이상 10만원, 75세이상 30만원('24)

전문가 의견

일정 기간 정기권을 제공하는 방안도 검토 할 필요가 있음

면허반납 고령자 교통비 지원: 지자체별 지원금이 상이하므로 통일된 기준 마련하고 인센티브 지급 방식 표준화를 통해 정책 형평성 고려. 또한 미국, 영국, 캐나다, 호주 등과 같이 '운전 적합성 평가를 위한 의학적 가이드라인'의 도입을 검토하는 등 고령자 운전면허증 자진반납의 대국민 이해도 향상 필요('한 자리 수' 면허 반납률...고령 운전자 대책, 남은 카드는?, KBS뉴스, '24.09.02.)

사업명

도로환경 개선사업

세부사업

- ① 회전교차로 설치 ② 우회전 전용차로 설치
- ③ 전통시장 환경개선

안전지수 분야

교통사고

대표사업 예시

위해지표 사고유형

차뺐사람, 차뺐차, 차량단독

회전교차로 설치



출처: 회전교차로 설치 후 사망자 63% 감소, 교통사고도 28.8% 감소 (행정안전부, '23.04.03.)

• 불분명한 통행우선권으로 교통사고가 잦은 교차로 또는 비신호 교차로를 차량이 한쪽 방향으로 돌며 원하는 방향으로 나아갈 수 있는 원형 교차로로 변경 및 설치. 회전교차로 진입시 속도를 줄여야 하기 때문에 교통사고 가능성이 낮음 (동해시) 교통사고가 자주 발생하는 용정삼거리에 회전교차로 설치, 시에서 도로교통공단에 교통사고 잦은곳 개선사업 대상으로 요청하여 진행('24.1.)

※ 일반교차로에 비해 많은 공간이 필요하고 교통량이 많은 장소에는 진입하려는 차량과 빠져나가려는 차량이 복잡하게 얽힐 수 있음

취약지표

인구만명당 의료보장 사업장 수 - 상업지역

우회전 전용차로 설치



출처: 성남시 분당구 우회전 진입 차로개통 (뉴스앤이슈, '23.12.28.)

• 상습정체 구간 및 교차로 교통사고 위험지역에 우회전 전용차로를 설치하여 횡단보도 보행자의 안전, 우회전 차량의 안전 확보. (성남시) 판교이노밸리 일대에 우회전 진입차로 개통('23) (구미시) 2억원을 투입해 공단동 교차로 등 3개소에 전용차로 설치 ('24)

전통시장 환경개선



현재



개선

출처: 서울시 '노인보행사고 빈발' 전통시장 지하철역 7곳 연내 맞춤형 개선 (이데일리, '19.05.07.)

• 유동인구가 많은 시장(명절, 장날 등)에 횡단보도 설치 및 보행로 확보 등을 통해 보행자 보호 (동대문구) 경동시장로는 주차장 이용차량과 상가 이용객이 뒤엉키던 문제를 해결하기 위해 차량과 보행자 공간을 분리('19)

전문가 의견

회전교차로 경우 고려자, 초보 운전자 대상 회전교차로 주행법에 대한 교육 및 캠페인이 필요

사업명

점검 및 단속

세부사업

- ① 배달종사자 이륜차 점검 ② 이륜차 안전신고 포상제
- ③ 개인형 이동장치(전동킥보드) 불법 주정차 단속 ④ 자동차 검사지정정비사업자 지도·점검

안전지수 분야

교통사고

대표사업 예시

위해지표 사고유형

차對사람, 차對차, 차량단속

배달종사자 이륜차 점검



출처: 강남구, 배달이륜차 100대 무상점검 실시 (서울&온라인, '24.01.12.)

- 동절기에 배달업 종사자 이륜차를 대상으로 조향장치 및 제동장치 등 점검지원 (강남구) 고용노동부, 한국산업안전보건공단, 한국오토바이정비협회 소속 정비사들이 배달종사자 이륜차 100대를 대상으로 조향장치, 제동장치 점검, 전조등과 브레이크 패드 무상 교체('24.1.)

취약지표

인구만명당 의료보장 사업장 수 - 상업지역

이륜차 안전신고 포상제



출처: 세종시 이륜차 안전운행으로 행복을 배달해요 (세종시보도자료, '23.11.10.)

- 시민이 직접 교통법규 위반(인도횡단보도 주행, 운전중 휴대폰 사용, 안전모 미착용, 신호위반 등) 이륜차를 신고함으로써 안전에 대한 관심을 제고하고 우수사례를 포상(세종시) 안전신고 포상제 운영기간('23.9~'11.) 중 신고된 이륜차 안전신고 302건 접수, 우수신고자(다량신고자)에게 지역화폐(여민전)5만원~50만원 지급('23)

개인형 이동장치(전동킥보드) 불법 주정차 단속



출처: 서울시, 불법 주정차 전동킥보드 견인한다 (Autotimes, '21.07.14.)

- 불법 주정차된 개인형 이동장치(PM: Personal Mobility)를 견인하여 보행자의 보행환경에 위협을 방지하고 안전사고 발생 원인 제거 (서울) 성동구, 송파구, 도봉구, 마포구, 영등포구, 동작구 불법 주정차된 공유킥보드 견인 시작, 21.7.1부터 2주간 시범운영(견인조치만 실행, 견인료 부과는 하지 않음) 실시 후 정식 운영(견인료 4만원, 보관료 시간당 1,400원 부과), 5대 견인구역(①차도, ②지하철역 직좌우 이동에 방해되는 구역, ③버스정류소·택시 승강장 10m 이내, ④점자블록위·교통약자 엘리베이터 진입로, ⑤횡단보도 진입로)은 즉시견인, 일반보도는 3시간 유예 후 견인('21)
- (울산) 카카오톡 오픈채팅방(울산광역시 전동킥보드 불법주차 신고방) 개설, 신고된 전동킥보드를 운영업체가 즉각 수거('23)
- (송파구) 공유모빌리티 통합신고시스템(실시간 공유모빌리티 주정차 신고시스템 운영신고자-수거업체 원스톱 연결) 전국 최초 도입('24)
- (대전) 무단방치 전동킥보드 단속, 견인료 3만원(거리에 따라 별도 요금 부과)('24)
- ※ 견인 및 비용에 대해서는 조례로 규정하여 각 지자체별로 차이가 있음.
- 예) 서울특별시 정차·주차위반차량 견인 등에 관한 조례

자동차 검사지정정비사업자 지도·점검

대구시, 자동차 종합검사지정정비사업자 지도·점검 실시



출처: 대구시, 자동차 종합검사지정정비사업자 지도·점검 실시 (대구일보, '24.03.05.)

- 자동차 검사업무의 적정성 및 시설관리 상태 등 사업장 전반에 대해 지도·점검 (대구) 지역 자동차 종합검사지정정비사업자·지정정비사업자 80개 업체 중 39개 업체 대상(민원 빈발업체, 검사 불합격률이 지나치게 낮은 업체 등)으로 지도·점검('24)
- (김천시) 자동차 관리사업소 및 검사소 지도점검('23)
- (경기) 자동차관리사업자·검사소 지도점검('23)
- (경남) 자동차 민간검사소 합동 지도 점검 실시('22)

전문가 의견

PM을 사용하지 않은 시민이 불법 주정차된 PM을 지정된 구역(주차장 등)에 이동시킬 시 인센티브를 제공하는 방안도 검토 할 필요 (예, 300원/1건 지역화폐제공), 정기적으로 이륜차의 보도, 자전거 도로 점유 및 이동을 단속할 수 있는 주민안전보안관 운영방안도 검토 필요

사업명

교육 및 캠페인

세부사업

- ① 마을버스 운수 종사자 대상 교통안전 교육 ② 배달이륜차 안전운행 캠페인
- ③ 전통시장 교통사고 예방캠페인 ④ 전동킥보드 안전교육 및 캠페인

안전지수 분야

교통사고

대표사업
예시

위해지표 사고유형

차취사람, 차취차, 차량단독

취약지표

인구만명당 의료보장 사업장 수 - 상업지역

마을버스 운수 종사자 대상 교통안전 교육



출처: 안심하고 타세요, 성동구 마을버스 안전운전 특별교육 (성동저널, '22.11.16.)

- 마을버스 운수 종사자를 대상으로 안전운행, 위급상황 대처 등에 대해서 교육 (성동구) 마을버스 난폭운전 개선과 교통사고 예방을 위한 교육 운영('22)
- (영등포구) 8개 마을버스 업체 40여명 종사자를 대상으로 안전운행, 위급상황시 할 수 있는 심폐소생술 등을 교육 ('21)

배달이륜차 안전운행 캠페인



출처: 이륜차 배달원 안전의식 제고 캠페인 (안전신문, '18.06.26.)

- 배달이륜차 운전자를 대상으로 안전수칙, 법규 관련 교육 (세종) 나성동 먹자골목 일대에서 담당 공무원, 안전보안관 등 33명이 이륜차 안전캠페인을 실시('24)
- (수원시) 상가밀집 지역을 중심으로 안전모, 반사띠 배포 등 배달이륜차 안전캠페인 실시('22)

전통시장 교통사고 예방 캠페인



출처: 교령자 교통사고 주의보, 한국교통안전공단 설연휴 전 교통안전 캠페인 전개 (파이낸스투데이, '24.02.08.)

- 주말, 명절시즌에 이용객 및 상인을 대상으로 교통사고 예방수칙 홍보 (동대문구) 경동시장 이용객을 대상으로 안전수칙 리플릿 배포, 동대문 관내 대학생 서포터즈 활동 진행('24)

전동킥보드 안전교육 및 캠페인



출처: 충주시, 안전한 전동킥보드 이용문화 캠페인 (충청일보, '21.04.14.)

- 전동킥보드 사용시 지켜야할 안전수칙 교육 및 홍보 (충주시) 시와 경찰서, 교육지원청, 모범운전자회 관계자들이 참여해 전동킥보드 안전사고 예방과 이용 질서 확립 캠페인 ('21)
- (서울) 전국 지자체 최초로 개인형 이동장치 안전교육(사고위험, 안전수칙, 이용방법, 주행 실습 교육 등) 시행('23)

사업명

안전보호장구 보급 지원

세부사업

① 배달노동자 보호장비 구입비 지원

안전지수 분야

위해지표 사고유형

취약지표

교통사고

차對사람, 차對차

인구만명당 의료보장 사업장 수 - 상업지역

대표사업
예시

배달노동자 보호장비 구입비 지원



- 안전교육 이수한 배달노동자에게 이륜차 보호장비 구입·수리비 지원
- (수원시) 배달노동자 안전교육 및 안전장비 지원('22)
- (광진구) 배달노동자 안전교육 및 보호장비 지원('24)
- (광주) 배달노동자 심리상담 및 안전장비 지원('24)

출처: 수원시, 배달노동자 안전 교육하고 안전장비 지원 (아시아투데이, '22.05.30.)

사업명

도로환경 개선사업

세부사업

- ① 시골장터 · 5일장 환경개선
- ② 농기계 교통사고 감지 알람 시스템 설치

안전지수 분야

위해지표 사고유형

취약지표

교통사고

차행사람, 차행차

인구만명당 의료보장 사업장 수 - 농촌지역

대표사업 예시

시골장터 · 5일장 환경개선



출처: 음성읍 시장로 구간 보행환경과 경관 탈바꿈 (충북일보, '21.12.21.)

출처: 구례5일장 보행환경 개선 (전남일보, '20.08.05.)

- 유동인구가 많은 시골장터(5일장)에 보행자와 차량을 분리하기 위해 보행로 조성 등 보행자 및 차량안전을 위해 실시하는 사업
- (음성군) 시장로 일대에 영커있던 전선과 통신선을 정리하고, 차도의 아스팔트를 걷어내고 블록포장한 광장형 도로 조성, LED 가로등 설치('21)
- (구례군) 5일장과 상설시장 주변에 차도와 분리된 보행로를 새롭게 조성하고, 가로등 신설('20.)

농기계 교통사고 감지 알람 시스템 설치



출처: 영농철 대비 농기계 사고 예방 본격 추진 (뉴스포털, '23.03.29.)

- 농기계 이동이 잦은 농촌지역 도로에 이동속도가 느린 농기계 도로를 주행할 때 일반차량 운전자의 사전감속·주의를 유도할 수 있는 장비설치
- (전남) 사물인터넷(IoT) 농기계 교통사고 감지 알람 시스템 보급('24)

전문가 의견

도로 주행가능한 대형 농기계 과속방지 알람 시스템 구축 사업 검토필요, 과속, 음주 농기계 운전자 단속을 위한 법제도 정비 검토필요
 농기계 안전주행을 위한 관련 법 제도 개정(농기계 주행을 위한 도로교통법 개정: 농기계를 자동차 범주로 포함하기 위한 도로교통법 제2조 18항 수정)
 사람중심도로 설계지침 참고(국토교통부 2024)

사업명

안전보호 장비 보급 및 캠페인

세부사업

- ① 농기계 등화장치 무료부착 지원
- ② 전통시장 교통사고 예방 캠페인
- ③ 이륜차 사고 자동 알림 시스템

안전지수 분야

교통사고

대표사업 예시

위해지표 사고유형

차대사람, 차대차

취약지표

인구만명당 의료보장 사업장 수 - 농촌지역

농기계 등화장치 무료부착 지원



출처: 합천군, 영농철 농기계 교통사고 예방 위한 농기계 등화장치 무료부착 (경남뉴스투데이, '23.03.08.)

- 경운기·트랙터 도로 주행 시, 속도가 느리고 식별이 어려워 발생할 수 있는 추돌사고 등을 미연에 방지하기 위해 등화장치 부착 (합천군) 야간 시인성이 좋은 등화장치를 경운기, 트랙터에 부착하도록 지원하여 야간 교통사고 예방('23)
- (세종) 경운기·트랙터 보유 농업인 대상으로 저속차량표시등, 방향지시등, 등화장치 무료지원('23)

전통시장 교통사고 예방 캠페인



출처: 보성군, 농촌특별자치도 시장에서 교통안전캠페인진행 (이뉴스투데이, '21.11.18.)

- 명절 또는 장날에 전통시장 이용객 및 상인을 대상 (임실군) 전통시장 장날에 맞춰 어르신들을 대상으로 야광지팡이 등 홍보용품 배부, 교통사고 예방수칙 홍보('23)
- (당진시) 전통시장에서 노약자 안전의식을 높이기 위해 캠페인 활동('18)

이륜차 사고 자동 알림 시스템



출처: 홍성군, 이륜차 사고·도난알림 시스템 설치. 내달 8일까지 금마면 등 8곳 (동양일보, '18.05.28.)

- 이륜차에 속도와 충격량을 분석해 사고를 감지하는 센서를 설치하여 사고발생시 자동으로 신고 접수하는 시스템. 특히, 보행자와 차량이동이 적은 농촌에서 사고가 발생해도 신고가 늦어지는 문제점을 해결할 수 있음 (예산군) 65살이상 고령자의 이륜차 2백여대에 이륜차 사고 자동알림센서를 설치해 시범운영('23)
- (홍성군) 이륜차 소유자를 대상으로 희망접수 받아 사고알림 및 도난접수 경보 시스템 2,899개를 물량 소진 시 까지 각 읍면사무소와 경로당에 방문 설치추진('18)

사업명

도로환경 개선사업

세부사업

- ① 대형화물차·건설기계 전용 주차장 조성
- ② 회전교차로 설치
- ③ 진입도로 확충

안전지수 분야	위해지표 사고유형	취약지표
교통사고	차량사람, 차량차, 차량단독	인구만명당 의료보장 사업장 수 - 공업지역
대표사업 예시	<p>대형화물차·건설기계 전용 주차장 조성</p>  <p>출처: 서산시 대형화물차, 건설기계전용 주차장 조성 (연합뉴스, '18.04.23.)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 대형화물차 및 건설기계 불법 주차로 인한 생활불편과 교통사고 예방을 위한 전용주차장 확보 (서산시) 대형화물차, 건설기계 불법 주차로 인한 생활불편과 교통사고 예방을 위해 비사업용 사유지를 무상으로 빌려 대형화물차, 건설기계 전용 다목적 공영주차장 건설('18) (순천시) 건설기계 불법 주차를 방지하기 위해 도심지역에 전용주차장 마련('22) 	<p>회전교차로 설치</p>  <p>출처: 제천시, 산업단지 주변 도로 새단장 완료 (충북일보, '23.11.04.)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 화물차량의 신호위반 및 과속에 따른 사고 위험이 높은 곳에 회전교차로를 설치하여 속도 감속 유도 (제천시) 산업통상자원부에서 추진하는 산업단지 아름다운 거리 조성사업 공모와 충청북도 지역균형발전 3단계 인센티브 사업을 통해 1 산업단지 내 4개, 2 산업단지 내 1개소 설치('23)
	<p>진입도로 확충</p>  <p>출처: 아산스마트밸리 일반산업단지 진입도로 준공 (The fact, '24.01.26.)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 산업단지 주변도로 확충을 통해 교통혼잡 및 사고 예방 기대 (아산시) 스마트밸리 일반산업단지 진입도로를 국비 187억 원을 투입해 2019년부터 시작하여 24년 준공, 6월에는 탕정 일반산업단지 진입도로도 준공예정('24) 	

전문가 의견

교통사고 최근 급발진 사고시 인도를 덮치는 차량이 많이 발생함에 따라 차도에서 인도로 돌진하는 차량을 막을 수 있는 차량충돌흡수기둥 설치 사업 필요

사업명

단속 및 캠페인(1/2)

세부사업

- ① 화물차량 단속 ② 외국인 근로자 교통안전교육 ③ 도로형 건설기계 안전운행 캠페인
- ④ 과적차량 단속 ⑤ 과적차량 근절 홍보 캠페인 ⑥ 겨울철 블랙아이스 주의 당부

안전지수 분야

위해지표 사고유형

취약지표

교통사고

차대사람, 차대차, 차량단독

인구만명당 의료보장 사업장 수 - 공업지역

대표사업
예시

화물차량 단속

외국인 근로자 교통안전 교육



출처: 경기도, 과적차량 합동 단속 실시, 19대 적발 (이뉴스투데이, '23.06.29)

• 후부 반사판 상태불량, 불법 등화 장치, 제동등 불량 등 화물차 위반 차량 단속

(경기) 평택검문소, 도곡검문소, 백암검문소, 광사검문소 4곳에서 관계기관 합동 단속 실시 ('23.6.22~27)

(대전) 도로 시설물 파손예방을 위한 과적화물차 단속('23)



출처: 고령경찰서, 외국인 교통사고예방을 위한 찾아가는 교통안전교육 실시 (대경일보, '23.09.07.)

• 산업단지에서 근무하는 외국인 근로자를 대상으로 국내에서 지켜야 할 교통수칙, 법규 등을 설명 (고령군) 고령일반산업단지 외국인 근로자, 회사 대표를 대상으로 교통사고 예방을 위한 교통안전교육 실시('23)

도로형 건설기계 안전운행 캠페인

BreakNews

브레이크뉴스

경기북부권역 "건설기계 합동 캠페인"으로 교통 사고예방

기사입력시간 : 2020/11/26 [20:19:40]

전병림 칼럼니스트



▲ 경기도 양주시 소재의 아스콘 공장에서 캠페인 전개 © 전병림 칼럼니스트

한국교통안전공단 경기북부본부와 대한건설기계안전관리원, 한국건강증진개발원, 양주경찰서는 11월26일(목), 경기도 양주시 소재의 아스콘 공장에서 '도로형 건설기계 교통사고 예방을 위한 캠페인'을 전개했다.

출처: 경기북부권역 건설기계 합동 캠페인으로 교통사고 예방 (브레이크뉴스, '20.11.26.)

- 도로운행이 가능한 건설기계 운전자를 대상으로 지켜야 할 교통 수칙 캠페인 진행 (정읍시) 자동차·건설기계의 도로 운행 안전을 강화하기 위해 지난 1일부터 31일까지 1개월간 '제1회 자동차 건설기계 안전사고 예방의 달'을 지정·운영('21)

사업명

단속 및 캠페인(2/2)

세부사업

- ① 화물차량 단속 ② 외국인 근로자 교통안전교육 ③ 도로형 건설기계 안전운행 캠페인
- ④ 과적차량 단속 ⑤ 과적차량 근절 홍보 캠페인 ⑥ 겨울철 블랙아이스 주의 당부

안전지수 분야

위해지표 사고유형

취약지표

교통사고

차량사람, 차량차, 차량단독

인구만명당 의료보장 사업장 수 - 공업지역

대표사업 예시

과적차량 단속

과적차량 근절 홍보 캠페인



출처: 김포시, 운행제한위반차량 합동단속 실시 (데일리임팩트, '22.09.19)

- 과적차량은 교량과 노면의 포장 등 도로시설물을 손상하고 대형 교통사고 발생의 주요 원인으로 이동단속반, 유관기관 합동으로 과적차량 단속 실시
- (안성시) 도로 파손 주범 과적차량 집중 단속('25)
- (경기) 과적차량 집중 단속 이동단속반 상시 운영('22)
- (김포시) 김포시 클린도시사업소는 김포경찰서와 함께 김포시 하성면 일대 도로에서 과적차량에 대한 합동 단속 및 계도 실시('22)
- (아산시) 예산국토관리사무소와 함께 과적 차량합동단속 실시('22)



출처: 부산시, 화물차량 과적 예방 홍보캠페인 실시 (베타뉴스, '21.11.10)

- 화물차량 과적예방 홍보캠페인 실시 (부산) 신항삼거리 등 화물차가 많이 다니는 항만과 터널·교량 입구에서 화물차량 과적예방 홍보캠페인 실시('21)
- (강원) 과적근원지 및 화물자동차운전자를 대상으로 운행제한 과적차량 위반에 대한 홍보('24)

겨울철 블랙아이스 주의 당부

출처: 신안소방서, 겨울철 '블랙아이스' 주의 당부 (소방방재신문, '25.02.04)

- 겨울철 블랙아이스에 대해 각별한 주의를 당부 (산안군) 겨울철 블랙아이스 주의 당부('25)
- (전주시) 블랙아이스 주의 당부('25)
- (태안군) 블랙아이스 주의 당부('25)

사업명

교통단속 CCTV 증설

세부사업

- ① 교통단속 CCTV 신규설치
- ② 양방향 무인단속 장비 설치

안전지수 분야

위해지표 사고유형

경감지표

교통사고

차대사람, 차대차

도로면적당 교통단속 CCTV 대수

대표사업 예시

교통단속 CCTV 신규설치



HOME > 뉴스 > 자치행정

계양구, 어린이보호구역 20곳에 CCTV 34대 설치

△ 윤종현 기자 | ● 승인 2020.04.02 19:00

민식이법 시행따라
6월까지 당산초교 외 5곳에 11대 설치, 8월까지 23대 추가 설치



어린이보호구역에 설치된 무인교통단속장비

인천 계양구가 관내 어린이보호구역 20개소에 신호 위반 및 과속 단속용 무인교통 단속장비(CCTV) 34대를 설치한다.

구는 민식이법이 본격 시행됨에 따라 어린이 교통안전을 확보하기 위해 이같이 결정했다고 3일 밝혔다.

구는 1차로 오는 6월까지 당산초등학교(동양동 446-12) 외 5개소에 CCTV 11대를 설치하고 속도제한 표시 및 노면도색 작업을 진행할 예정이다. 나머지 23대는 1차 작업 이후 오는 8월까지 완료할 계획이다.

구는 CCTV 설치를 위해 지난해 12월부터 관내 26개소 초등학교를 대상으로 현장조사를 실시했고, 올해 2월 국·시비 15억3천만 원을 확보했다.

지난 3월에는 인천지방경찰청, 교통안전공단과 CCTV 신규 설치 대상지에 대한 현장 합동 조사를 실시했다.

출처: 계양구, 어린이보호구역 20곳에 CCTV 34대 설치 (인천in, '20.04.02.)

- 교통단속 CCTV 설치 의무화 구역(어린이보호구역 등) 신규 지정된 곳, 교통사고 잦은 곳 등을 대상으로 CCTV 신규 설치 (계양구) 어린이보호구역 20개소에 CCTV 34대 설치('20)

양방향 무인단속 장비 설치



출처: 앞뒤로 다 본다. 양방향 과속단속장비 석달간 2천건 적발 (연합뉴스, '24.03.14.)

- 다가오는 차량의 전면번호판, 멀어지는 차량의 후면 번호판을 동시에 식별하여 이륜차 교통법규 단속에 효과적 (대전) 후면 무인교통단속카메라를 설치통해 모든차량의 후면번호판을 인식하여 신호위반, 과속을 단속하고, 이륜차 안전모 미착용까지도 단속('24)
- (제주) 신호위반, 과속, 이륜차 안전모 미착용을 단속하기 위해 일도이동 인제사거리에 후면무인단속장비 설치 ('24)

전문가 의견



어린이 보호구역이 집중된 지역에 대해서는 구간단속 CCTV 설치 방안도 고려할 필요 있음.
교통단속 CCTV 신규설치는 운전자가 CCTV로 인해 조심 운전을 유도하는 목적이 크나, 향후에는 CCTV 영상데이터를 활용하여 주요 교통사고 위험지역을 감지하는 역할로 활용할 수 있도록 유도할 필요가 있음.

사업명

도로환경 개선사업(1/4)

세부사업

- ① 교통사고 잦은 곳 개선사업 ② 어린이 보호구역 개선사업 ③ 노인 보호구역 개선사업 ④ 안전한 보행환경 조성사업
- ⑤ 보행자 우선도로 표시 ⑥ 교통안전시설물 개선 ⑦ 위험도로 구조개선 ⑧ 고원식 횡단보도 설치
- ⑨ 우회전 전용차로 횡방향 그루빙 설치 ⑩ 보행신호 음성안내 보조장치 설치사업 ⑪ 결빙 구간 열선 설치

안전지수 분야

위해지표 사고유형

경감지표

교통사고

차대사람, 차대차, 차량단독

도로면적당 지역교통안전환경 개선사업 예산액

대표사업 예시

교통사고 잦은 곳 개선사업

(차대사람) 어린이 보호구역 개선사업

“교통사고 잦은 곳 개선사업” 사망자 56.3%·교통사고 33.4% 감소
국립재난안전연구원 | 2023.06.14 | 1페이지

출처: 교통사고 잦은 곳 개선 사업 하나, 사망자 56.3% 교통사고 33.4% 감소 (행정안전부 보도자료, '23.03.06.)

- 교통사고 잦은 곳(특별·광역시는 한 해 교통사고 5건 이상, 그 외 지역에서는 3건 이상 발생한 경우)을 대상으로 회전교차로, 신호 및 과속 단속 장비 설치 등을 통해 교통사고 예방 (남양주) 총 2억4,000만 원을 투입해 횡단보도 전방이설(교차로 면적축소), 자전거횡단도 설치, 진로변경 제한선(지그재그) 설치, 통합형 지주 및 신호기 교체, 미끄럼방지포장 등 안전시설을 개선예정('24)
- (정읍시) 도로구조 개선 등 15억원을 들여 사업진행 예정('24)

청주시 어린이 보호구역 개선사업 추진
청주시청 | 2023.10.24

출처: 청주시 어린이 보호구역 개선사업 적극 추진 (충북뉴스, '23.10.24.)

- 어린이보호구역에 노면표시, 신호기 정비 등을 통해 교통사고 예방 (청주시) 어린이보호구역 40여곳에 15억원을 투입하여 교통안전시설물 정비, 과속방지시설 설치 등 개선 사업 추진('23)
- (용인시) 초등학교 10곳에 미끄럼방지포장 등 교통안전시설물 설치('23)

(차대사람) 노인 보호구역 개선사업

(차대사람) 안전한 보행환경 조성사업

노인보호구역 개선사업
 인천 남동구, 구월체육공원 등 노인보호구역 개선사업 완료
뉴스프리존 | 2023.08.27

출처: 인천 남동구, 구월체육공원 등 노인보호구역 개선사업 완료 (뉴스프리존, '20.08.27.)

- 노인보호구역에 표지판 설치, 교통노면 표시 등을 통해 차량감속을 유도하고, 안전방호시설 설치 등을 통해 보행자 안전 확보 (중평군) 2억1천만원을 확보해 교통노면표시, 미끄럼방지 포장 등을 통해 차량감속 및 주의를 유도('22)
- (대전 중구) 어덕마을 경로당 인근에 교통안전 표지설치, 노면도색 작업 실시('21)

제민일보
 제주도 용담로지구 안전한 보행환경 조성사업 완료
제민일보 | 2021.11.15

출처: 제주도 용담로지구 안전한 보행환경 조성사업 완료 (제민일보, '21.11.15.)

- (보행자 우선도로 설치) 이면도로 주정차 등의 원인으로 보행로와 도로가 혼재되어 있는 구역을 대상으로 보행자 안전펜스, 보행자 우선도로, 볼라드 설치 등을 통해 보행자 보호
- (조도밝기 개선) 야간 교통사고 잦은 곳에 조명타워 등을 설치하여 운전자의 시야를 확보 및 보행자 안전확보 (진주시) 무지개초 주변 안전펜스 설치로 학생무단횡단 예방('20)
- (부산 연제구) 거제초 주변 안전펜스 설치, 보도확장('23)
- (연수구) 특별교부세 8억원을 확보하여 기존 가로등 보다 4배 밝은 조명타워 설치('18)

전문가 의견

교통사고 잦은 곳에 대한 개선 사업을 일회성으로 추진하지 말고, 원인 분석 및 유사 환경 지역에 대한 파악 및 개선 사업으로 확대 필요

사업명

도로환경 개선사업(2/4)

세부사업

- ① 교통사고 잦은 곳 개선사업 ② 어린이 보호구역 개선사업 ③ 노인 보호구역 개선사업 ④ 안전한 보행환경 조성사업
 ⑤ 보행자 우선도로 표시 ⑥ 교통안전시설물 개선 ⑦ 위험도로 구조개선 ⑧ 고원식 횡단보도 설치
 ⑨ 우회전 전용차로 횡방향 그루빙 설치 ⑩ 보행신호 음성안내 보조장치 설치사업 ⑪ 결빙 구간 열선 설치

안전지수 분야

교통사고

대표사업 예시

위해지표 사고유형

차對사람, 차對차, 차량단독

보행자 우선도로 표시



출처: 강동구, 보행자우선도로 조성 추진 (신아일보, '25.02.02.)

- 보행자우선도로는 생활권 내 보행 친화적 환경을 조성하기 위해 제도적 수단으로, 도로 여건상 보도와 차도를 분리할 수 없어 교통 사고 발생 가능성이 높은 이면도로에서 차량 운전자에게 주의와 배려를 유도하는 효과
- (강동구) 양재대로 91길에 보행자우선도로 조성사업 완료('25)
- (남동구) 구월동 뱀뱀이골목 보행자우선도로 조성('25)
- (광진구) 화양동 건대맛의거리 일방통행·보행자 우선도로 조성('25)

경감지표

도로면적당 지역교통안전환경 개선사업 예산액

교통안전시설물 개선



출처: 새학기 등하굣길 안전 강서구가 책임진다 (서울Fn, '25.02.11.)

- 동 주민센터와 내 지역 지킴이 등 주민들이 참여해 합동으로 통학로와 학교 주변 시설물에 대한 집중 점검(어린이 보호구역 교통안전 시설물 및 표지상태, 보도 및 차도파손 여부, 쓰레기 등 통행 방해 및 안전 위험 요소 등) 진행
- (서울 강서구) 154건 안전 위험요소 찾아 개선('25)
- (성동구) 어린이보호구역 36곳 교통안전시설물 개선('24)

위험도로 구조개선



출처: 익산시, 황등면 구자마을 앞 위험도로 구조개선 공사 완료 (전민일보, '24.09.05.)

- 시민들의 교통 불편 해소와 교통사고 예방에 크게 기여
- (익산시) 황등면 구자마을 주민들의 안전 확보와 교통 불편 해소를 위한 상다선 위험도로 구조개선(버스 정차 공간, 마을 진입차선, 곡선부 정비 등) 공사 완료('24)
- (제주) 위미3리 교차로 등 위험도로 구조개선 추진('24)
- (청주시) 위험도로 구조개선(흥덕구 강내면 당곡리 56-2, 71-3번지 일원 급커브 구간 2개소) 공사 준공('23)
- (임실군) 운암~청운 간 1.0km 구간에 총 사업비 34억원 들여 위험도로 선형개선사업 추진('24)

고원식 횡단보도 설치



출처: 함평군, 교통사고 취약지점에 고원식 횡단보도 설치 (데일리한국, '24.04.02.)

- 과속방지턱과 같은 개념으로 차량에 주행속도를 감소시키고, 횡단보도와 보행로 간의 단차가 없어 장애인이나 어린이, 노약자 등 보행약자의 이동편의 향상
- ※ 「보도 설치 및 관리 지침」 참고(국토교통부 예규, '21.07.23.)



- (함평군) 교통사고 취약지점에 고원식 횡단보도 설치('24)
- (전주시) 도로 관련 사업 설계시 고원식 횡단보도 설치를 의무화하는 내용으로 내부지침 개정('21)

사업명

도로환경 개선사업(3/4)

세부사업

- ① 교통사고 잦은 곳 개선사업 ② 어린이 보호구역 개선사업 ③ 노인 보호구역 개선사업 ④ 안전한 보행환경 조성사업
- ⑤ 보행자 우선도로 표시 ⑥ 교통안전시설물 개선 ⑦ 위험도로 구조개선 ⑧ 고원식 횡단보도 설치
- ⑨ 우회전 전용차로 횡방향 그루빙 설치 ⑩ 보행신호 음성안내 보조장치 설치사업 ⑪ 결빙 구간 열선 설치

안전지수 분야

위해지표 사고유형

취약지표

교통사고

차대사람, 차대차, 차량단독

도로면적당 지역교통안전환경 개선사업 예산액

대표사업 예시

우회전 전용차로 횡방향 그루빙 설치



출처: 거제시, '횡방향 그루빙' 설치로 교통사고 줄인다 (뉴스경남, '24.11.28.)

- 한국도로교통공단, 창원특례시, 진주시, 거제시, 경찰서 간 협업으로 '우회전 전용차로 횡방향 그루빙 설치 시범사업' 추진
- ※ 우회전 전용차로의 노면에 차량의 진행방향에 대해 직각 방향으로 홈을 내어 타이어의 마찰력을 증진시켜 제동거리를 단축하고, 의도적으로 주행소음 및 진동을 발생시켜 차량의 감속을 유도하며, 보행자의 차량인식률을 향상시켜 우회전 교통사고 저감
- (거제시) 4번 교차로, 19번 교차로에 사업지 약 3,000만원으로 횡방향 그루빙과 유색미끄럼방지 포장 설치('24)

※ 설치 전 · 후 효과 분석 결과 차량 통행속도 최대 10.28% 감소, 보행자 차량인식을 최대 46.5%p 향상(한국도로교통공단, 우회전 전용차로 미끄럼방지홈 ... 주행속도 10.28% 감소, 에너지경제, '24.12.11.)

맞춤형 사업 예시

(점 단위사업 → 선 단위로 확대) 주민의 안전을 위해 다수의 사업을 통합한 사례

마을을 통과하는 굽은도로 중앙에 단속 CCTV만 설치 되어있던 곳을 단속 CCTV 위치를 변경하고 과속 방지턱, 그루빙사업 등 함께 시행하여 주민의 안전 확보

복평면 평일리 안전사업 제시

- 과속카메라 위치 변경**
현재 차량들이 마을에 진입한 뒤 속도를 줄이고 있어, 과속카메라 위치 변경을 통해 속도 저감 유도
- 과속 방지턱 설치**
마을 진출입로의 가상형 방지턱을 설치식 방지턱으로 교체하여 차량 마을 진입 시 속도 저감 확보 필요
- 도로 그루빙 사업 시행**
과속카메라를 무시하는 이륜차의 속도와 소음 감소 확보를 위해 그루빙 사업으로 마을 내 차량 및 이륜차 속도 저감 유도
- 버스정류장 추가 설치**
영진보건소 방면에만 설치되어 있어, 마을 주민들의 버스 승하차 시 무단횡단의 위험 해소를 위해 평일마을회관 앞 추가 설치

② 과속 방지턱 설치

과속방지턱의 형상은 원호형을 표준으로 하며, 그 제원은 설치 길이 3.0m, 설치 높이 10cm이다.

마을 진출입로와 출입로에 방지턱을 설치하여 차량 감속 유도

③ 도로 그루빙 사업

마을 내부 도로에 그루빙 사업을 시행하여 차량과 이륜차의 마을 내 저속 운행 유도

① 과속카메라 변경

과속 단속장비 40

마을 진출입로와 출입로에 각각 과속카메라 설치로 차량 속도 저감 유도

단속 기준을 40km로 낮춰 차량 운행 속도 저감 유도

차량 진입 방향(전면부)이 촬영될 수 있도록 설치

① 과속카메라 위치 변경

② 과속 방지턱 설치

③ 과속카메라 위치 변경

④ 2차에만 설치된 버스 정류장을 평일리 경로당 마당에 추가로 설치하여 마을 주민 안전 확보

안보건진료소

현재 과속카메라 위치

현재 과속단속 카메라는 마을 내부에 양방향 단속카메라 설치 차량들이 60km 가깝게 운행하고 있어 보행 시 위험성이 크다고 인식

사업명

도로환경 개선사업(4/4)

세부사업

- ① 교통사고 잦은 곳 개선사업 ② 어린이 보호구역 개선사업 ③ 노인 보호구역 개선사업 ④ 안전한 보행환경 조성사업
 ⑤ 보행자 우선도로 표시 ⑥ 교통안전시설물 개선 ⑦ 위험도로 구조개선 ⑧ 고원식 횡단보도 설치
 ⑨ 우회전 전용차로 횡방향 그루빙 설치 ⑩ 보행신호 음성안내 보조장치 설치사업 ⑪ 결빙 구간 열선 설치

안전지수 분야

위해지표 사고유형

경감지표

교통사고

차대사람, 차대차, 차량단독

도로면적당 지역교통안전환경 개선사업 예산액

대표사업
예시

보행신호 음성안내 보조장치 설치사업



출처: 아산시, 보행신호 음성안내 보조장치 추가 설치 (금강일보, '23.04.23)

- 횡단보도 내 보행자 무단횡단이 잦은 지점 등 보행자에게 보행신호를 음성으로 안내할 필요가 있는 지점으로 대상지점 확대(기존에는 어린이 보호구역 또는 교육시설이 있는 장소, 교통안전시설 심의위원회에서 설치 결정이 있을 때 설치 가능)
 ※ 「보행신호 음성안내 보조장치 표준지침」 참고('22.07.20. 개정)
 (아산시) 정부가 시행하는 혁신제품 시범사업으로 개발된 보행신호 음성안내 보조장치(자동 영상 검지 분석 방법을 적용해 적색 신호 시 차도에 진입하면 경고 안내) 설치('23)
 (정읍시) 동초등학교 앞에 차량이 정지선을 위반할 경우 차량 번호와 이미지를 전광판에 표출해 운전자에게 경고하는 '정지선 준수 시스템'과 '보행신호 음성안내 보조장치' 신설('24)

결빙 구간 열선 설치



출처: 고원도시 태백시, 겨울철 도로·인도 열선 설치 운영 (연합뉴스, '25.1.16)

- 겨울철 결빙으로 보행자와 운전자의 안전 위험도 감소를 위한 도로·인도 열선 운영
 (태백시) 경사가 급하거나 결빙 사고가 잦은 취약지역 대상으로 열선을 설치해 보행자와 운전자의 안전사고 위험성을 낮춤('25)
 (남양주시) 한신 2차 아파트 인근 인도길에 열선 설치('22)

사업명

단속 및 캠페인

세부사업

① 안전벨트 착용 단속 ② 안전벨트 착용 캠페인 ③ 안전벨트 전 좌석 착용 단속

안전지수 분야

위해지표 사고유형

취약지표

교통사고

차량차, 차량단독

운전자 안전벨트 착용률

대표사업 예시

안전벨트 착용 단속

안전벨트 착용 캠페인



출처: 귀향 귀성길 안전띠 꼭 매세요 (머니S, '23.09.29.)

• 명절·휴가철에 운전시간 급증하는 일반운전자를 대상으로 안전벨트 착용을 단속
(수원시) 설명절 단계별 특별 교통관리(고속도로 나들목과 연계된 교차로 78개소 등 끼어들기, 안전띠 착용 등 단속) 실시('23)

(참고) 「도로교통법」 제50(특정운전자의 준수사항)

① 자동차(이륜자동차 제외)의 운전자는 자동차를 운전할 때에는 좌석안전띠를 매어야 하며, 모든 좌석의 동승자에게도 좌석안전띠(영유아인 경우에는 유아보호용 장구를 장착한 후의 좌석안전띠)를 매도록 하여야 한다.



출처: 빠르게 살기 운동연동위원회 거리질서 및 안전띠 착용 캠페인 (헤드라인제주, '22.12.08.)

• 명절·휴가철에 운전시간 급증하는 일반운전자를 대상으로 안전벨트 착용을 홍보
(광주) 광주종합버스터미널에서 설명절을 앞두고 안전벨트 착용 홍보와 미착용 과태료 부과에 대한 전단지 나눠주는 캠페인 진행('24)

안전벨트 전 좌석 착용 단속



출처: 청도경찰, 전좌석 안전띠 미착용·음주운전 특별 단속 (경북일보, '25.03.09.)

• 사고 다발지점 및 취약지역 등 중심으로 전 좌석 안전띠 미착용 단속 실시, 운전자 안전띠 미착용시 범칙금 3만원, 동승자 안전띠 미착용 시 운전자에게 과태료 3만원, 어린이 카시트 미착용 시 과태료 6만원이 부과 (청도군) 전좌석 안전띠 미착용 특별 단속('25)

사업명

단속 및 캠페인

세부사업

- ① 음주운전 단속
- ② 음주운전 예방 캠페인

안전지수 분야

위해지표 사고유형

차對사람, 차對차, 차량단독

의식지표

음주운전 경험률

대표사업
예시

음주운전 단속



전남경찰, 설 연휴 음주운전 단속 강화

송고시간 | 2024-01-31 11:14



음주운전(CG)
(연합뉴스TV 제공)

(무인=연합뉴스) 정희성 기자 = 전남경찰청과 전남자치경찰위원회는 설 연휴 음주운전 단속을 강화한다고 31일 밝혔다.

내달 1일부터 설 연휴가 끝나는 12일까지 주야간 구분 없이 상시 단속을 한다.

각종 모임이 많은 식당가 등 음주운전 우려지역을 선정해 시간과 장소를 수시로 변경하는 '스팟 이동식' 단속을 전개한다.

교통경찰 외에도 지역경찰, 기동대 등 가용 경력을 최대 투입할 예정이다.

출처: 전남경찰, 설 연휴 음주운전 단속강화
(연합뉴스, '24.01.31.)

- 명절·휴가철(유명 관광지 등), 연말연시(상가밀집지역 등) 운전자를 대상으로 음주운전 단속
(제주) 음주운전 신고포상제 시행, 면허취소 또는 면허정지 수준의 음주운전을 신고하면 각각 5만원, 3만원 포상, 1인당 포상횟수 연간 5회로 제한, 제주 자치경찰사무 및 자치경찰위원회 운영 등에 관한 조례 근거('23)
(광주) 설명절 주야 구분없이 음주운전 단속 실시('21)

음주운전 예방 캠페인



고양경찰서, 추석 귀성길 안전운전 캠페인 벌여... "음주운전과 졸음운전 하지 마세요"

덕양구 통일로 IC 통게이트에서 "귀성길 안전운전 위해 전 좌석 안전띠 착용해 주세요" 홍보

기사입력 2019.09.11 07:58:33 | 최홍수연 2019.09.11 07:58:33 | 김진우 | citizenews@maver.com



고양경찰서 안전띠 착용 등 경찰과 녹색어머니회, 안전운전차회, 도로교통공사 관계자들과 귀성길 안전운전 캠페인을 벌이고 있다. (사진= 고양경찰서)

출처: 고양경찰서, 추석 귀성길 안전운전 캠페인 벌여... 음주운전과 졸음운전 하지마세요
(cnbNEWS, '19.09.11.)

- 명절·휴가철(휴게소, 고속도로 통게이트 등), 연말연시(상가밀집지역 등) 일반운전자를 대상으로 음주운전 예방 캠페인 진행
(대구) 경북경찰서, 자율방범대는 칠곡군 상가 밀집지역에서 음주운전 예방 캠페인 실시('24)
(김해시) 진영휴게소 이용 운전자를 대상으로 음주운전 안하기, 전좌석 안전띠 착용 등 교통수칙 캠페인 실시('22)

사업명

단속 및 캠페인

세부사업

- ① 교통법규 위반 단속(고정형 교통단속 CCTV 설치 및 운영)
- ② 교통법규 준수 홍보
- ③ 주민 안전보안관 제도 운영

안전지수 분야

교통사고

대표사업 예시

위해지표 사고유형

차량사람, 차량차

의식지표

자동차 등록대수당 교통법규 위반건수

교통법규 위반 단속(고정형 교통단속 CCTV 설치 및 운영)

기호일보

양평경찰서 교통법규 위반행위 상시 단속할 수 있는 고정형 CCTV 설치

2023.09.19. 14:09

양평경찰서 차량 안전 위해 예방 차원의 예방 목적으로 도로에 고정형 교통단속 카메라를 설치할 수 있는 고정형 CCTV를 설치할 예정이다.

고정형 교통단속 카메라는 차량 안전 위해 예방 차원의 예방 목적으로 도로에 고정형 교통단속 카메라를 설치할 수 있는 고정형 CCTV를 설치할 예정이다.

고정형 교통단속 카메라는 차량 안전 위해 예방 차원의 예방 목적으로 도로에 고정형 교통단속 카메라를 설치할 수 있는 고정형 CCTV를 설치할 예정이다.

출처: 양평경찰서, 교통법규 위반행위 상시 단속할 수 있는 고정형 CCTV 설치 (기호일보, '19.12.09.)

- 고정형 교통단속 CCTV 설치 및 운영을 통해 교통법규 위반을 적발 (양평군) 신호위반 등을 단속할 수 있는 고정형 CCTV를 롯데마트 앞에 설치('19)

교통법규 준수 홍보

한겨레신문

경남경찰, 교통법규 준수 위한 유관기관 합동 캠페인 실시

2023.07.23. 14:09

경남경찰은 23일 창원시 마산합포구 마산중앙로에서 경찰, 소방, 교육청 등 유관기관 합동 캠페인을 실시했다.

이날 캠페인에는 경찰, 소방, 교육청 등 유관기관 합동 캠페인을 실시했다.

이날 캠페인에는 경찰, 소방, 교육청 등 유관기관 합동 캠페인을 실시했다.

출처: 전남경찰, 교통법규 준수 위한 유관기관 합동 캠페인 실시 (NSP통신, '23.07.06.)

- 일반 시민을 대상으로 안전을 위해 지켜야할 수칙, 법규 등을 홍보 (전남) 경찰청, 모범운전자회, 녹색어머니연합회 등 1,000여명이 정지선준수, 신호위반, 보행자 보호 등 홍보활동 전개('23) (울릉군) 관광객 증가로 늘어나는 교통량으로 교통사고 위험이 증가하면서 녹색어머니회 교통안전 준수 캠페인 실시('23)

주민 안전보안관 제도 운영

강원 고성군, 주민 안전보안관 공모

△ 고성/박승호기자 ○ 승인 2024.01.28 14:13



고성경찰서 전경. [강원 고성군 제공]

강원 고성군은 생활 주변 안전 위험 요소를 찾아 신고하고 안전 문화를 적극 선도할 주민 안전보안관을 공개 모집한다고 26일 밝혔다.

안전보안관은 위촉일로부터 2년간 안전신문고 앱을 활용해 불법 주차, 비상구 폐쇄 및 물건 적치, 과속운전, 안전띠 미착용, 건설 현장 안전 규칙 미준수 등 행위 신고와 지역 안전 캠페인 참여 등 활동을 하게 된다.

20여명 규모로 선발하며 고성 주민 중 스마트폰 사용에 능통한 사람, 거주지에서 안전 점검 캠페인 활동이 가능한 사람 등이면 내달 7일까지 군청 안전교통과 또는 이메일로 신청할 수 있다.

군 관계자는 "올해부터는 군 안전보안관 운영 조례가 시행되므로 활동 참여 시 실제 지원이 가능해 졌으며 연말에 안전 문화 활동에 적극 참여한 보안관을 선발, 표창할 방침"이라고 밝혔다.

출처: 강원 고성군, 주민안전보안관 공모 (연합뉴스, '24.01.28.)

- 안전신문고를 활용해 안전띠 미착용, 과속운전 신고, 지역안전 캠페인 참여 등을 수행하는 주민 안전보안관 제도 운영 (양구군) 안전보안관은 안전신문고 앱을 활용해 안전위험 요소 발굴을 하고, 안전무시 관행 근절 및 안전문화 캠페인도 진행하며 40여명 모집활동('23) (강원 고성군) 과속운전, 안전띠 미착용 등 교통법규 미준수 행위 신고, 지역안전 캠페인 참여 등 활동을 하게 되며 20여명 선발 예정('24)

사업명

전동킥보드(PM) 사고 예방 사업(1/2)

세부사업

- ① 전동킥보드 속도제한 ② 전동킥보드 안전모 단속 ③ 전동킥보드 사용자 안전교육 ④ 전동킥보드 주차존 설치
- ⑤ 장애인 등 교통약자 보호구역 방치 전동킥보드 즉시 견인 ⑥ 민원신고시스템 운영 ⑦ 전동킥보드 음주운전 단속

안전지수 분야	위해지표 사고유형	지표
교통사고	차禍사람, 차禍차, 차량단독	기타
대표사업 예시	전동킥보드 속도제한	전동킥보드 안전모 단속
	 <p>출처: 세종시 공유 PM 최고 속도 25~20km/h하향 (ch B tv, '24.03.04.)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 전동킥보드 속도감속을 유도하기 위해 속도제한 (세종) 공유PM 운영 가이드라인 마련하고 PM 최고속도를 20km/h로 속도제한('24) (인천) 전동킥보드 20km/h로 속도제한('24) 	 <p>출처: 전동킥보드 단속 첫날. "안전모에 속도 제한, 규제 과해요" (매일신문, '21.05.13.)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 전동킥보드 안전모 미착용 운전자 적발 (경남) 이륜차, 전동킥보드 대상 특별 단속한 결과, 안전모 미착용 전동킥보드 66건, 이륜차 69건 적발('23) (제주) 가을철(9.1~10.15) 이륜차, PM 대상 특별단속 실시('22)
	전동킥보드 사용자 안전교육	전동킥보드 주차존 설치
	 <p>출처: 인천시, 전동킥보드 안전 교육 실시, 교육생 '헬멧' 증정 (인천투데이, '22.05.06.)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 전동킥보드의 올바른 사용을 위해 지켜야할 수칙, 사고사례 등을 교육 (인천) 안전모 착용, 음주운전 금지, 2인 이상 탑승금지 등 주행 안전 수칙 이론교육, 체험 등 총 1시간 진행, 교육 완료시 헬멧 증정('22) (광주 남구) 중고등학생을 대상으로 개인형 이동장치 교통법규, 안전모 착용 등 행동수칙을 강사가 학교에 방문해 안전교육 실시('22) 	 <p>출처: 인하대학교, '킵보드 안전 이용 캠페인' 개시, 킵보드 주차존 신설 (한국강사신문, '21.07.19.)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 킵보드 불법주차로 인한 사고를 방지하기 위해 전용 주차공간 마련 (인천) 인하대 건물 주요출입구 근처 등 18개소에 킵보드 주차존을 지정해 운영('21) (수성구) 전동킥보드의 올바른 주정차를 위해 도시철도역 인근 총 18개소를 선정해 전동킥보드 주차존 설치('22)

전문가 의견

야간 퍼스널 모빌리티(개인형 이동장치) 식별을 위한 점멸(형광)휠 부착 지원사업 검토 필요
PM 견인조치는 지자체의 주차존 설치와 PM사 기여금 납부 함께 시행되고 있는 지자체가 있음

사업명

전동킵보드(PM) 사고 예방 사업(2/2)

세부사업

- ① 전동킵보드 속도제한 ② 전동킵보드 안전모 단속 ③ 전동킵보드 사용자 안전교육 ④ 전동킵보드 주차존 설치
- ⑤ 장애인 등 교통약자 보호구역 방치 전동킵보드 즉시 견인 ⑥ 민원신고시스템 운영 ⑦ 전동킵보드 음주운전 단속

안전지수 분야

위해지표 사고유형

지표

교통사고

차對사람, 차對차, 차량단독

기타

대표사업
예시

장애인 등 교통약자 보호구역 방치 전동킵보드 즉시 견인

서울시, 6월부터 '장애인 등 교통약자 보호구역 방치 전동킵보드' 즉시 견인



출처: 서울시, 6월부터 '장애인 등 교통약자 보호구역 방치 전동킵보드' 즉시 견인 (에이블뉴스, '24.12.22)

- 공유 전동킵보드 관리 기본대책 마련(주·정차 위반 전동킵보드 즉시 견인구역에 교통약자 보호구역 추가)하여 어린이·노인·장애인 보호구역에서 주·정차 금지의무를 위반한 전동킵보드를 즉시 견인해 안전하고 편리한 보행환경 확립 (서울) 어린이·노인·장애인 보호구역에 방치된 전동킵보드 즉시 견인 추진('24)

민원신고시스템 운영

광주시 무단방치 전동킵보드 수거...민원신고시스템 운영



출처: 광주시 무단방치 전동킵보드 수거...민원신고시스템 운영 (뉴시스, '24.01.24)

- 전동킵보드 등 개인형 이동장치로 인한 안전사고를 예방하기 위해 민원신고시스템*을 운영
- * 민원신고시스템 : 무단방치된 전동킵보드를 빠르게 수거하기 위해 스마트폰 이용한 '전동킵보드 민원신고시스템'
- (광주) 무단방치 전동킵보드 수거를 위해 민원신고시스템 운영('24)
- (강릉시) 공유형 전동킵보드 민원신고시스템 운영('23)
- (원주시) 전동킵보드 불법 주정차 민원신고시스템 운영('22)

전동킵보드 음주운전 단속

울산 명촌교 일대 자전거 음주단속 면허취소 1명 등 총 6명 적발

A 김경민 기자 | © 승인 2024.04.16 20:05

울산남부경찰서가 지난 14일 남구에서 자전거, 전동 킵보드 등 일체 음주운전 단속을 실시한 결과 3건을 단속하고 4건을 계도했다고 16일 밝혔다.

남부경찰서는 자전거 음주 교통사고 예방을 위해 명촌교 남단 일대 등에서 주간과 야간 시간대 실시했다.

이번 음주운전 단속 결과 운전면허 취소수치인 혈중알콜농도 0.08% 이상이 1건, 정지수치인 혈중알콜농도 0.03 이상 0.08% 미만 2건을 단속했으며, 4건을 훈방 조치했다.

남부경찰서에 따르면 최근 3년간 자전거 음주운전 단속현황 분석 결과 △2021년 35건 △2022년 253건 △2023년 233건으로 자전거 음주운전은 해마다 증가 추세에 있다. 김경민기자 uskkm@

출처: 울산 명촌교 일대 자전거 음주단속 면허취소 1명 등 총 6명 적발 (울산신문, '24.04.16)

- 전동 킵보드 음주운전 단속 (울산 남구) 명촌교 남단 일대 등에서 주간과 야간 시간대 전동 킵보드 등 음주운전 단속 실시('24)
- (광주) 연말연시 음주운전 특별단속에 나서 PM 탑승자 2명의 음주운전을 적발('23)

전문가 의견

사람중심 도로설계지침(국토교통부)이 2024년에 개정되어 고령자를 위한 도로, 개인형 이동장치를 고려한 도로 편이 추가되었음, 해당 편 참고하여 도로설계 및 시설 설치 기준 참고

사업명

이륜차 사고 예방 사업

세부사업

① 이륜차 특별 교통관리 지역 운영, ② 교통안전 공익제보단 운영

안전지수 분야

위해지표 사고유형

지표

교통사고

차대인양, 차대차, 차량단독

기타

대표사업 예시

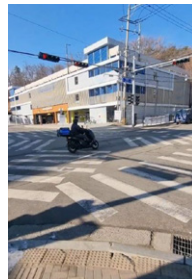
이륜차 특별 교통관리 지역 운영

교통안전 공익제보단 운영



출처: 청도경찰서, 전국 최초 '이륜차 특별 교통관리 지역' 운영 (경북매일, '24.02.27.)

• 운문댐 인근 급커브길에서 주말 최대 100여 대의 오토바이가 곡예 및 과속운전으로 사고 위험이 증가함에 따라 전국 최초로 이륜차 특별 교통관리 지역으로 지정 (청도군) 대천삼거리에서 지촌삼거리 12km 구간 중 3개 지점 갖길에 방호벽과 시선 유도봉 설치, 안전지대 노면 표시로 교통안전 시설물을 강화하고, 양방향 후면 과속 단속 장비 설치('25)



출처: 교통안전공단, 이륜차 공익제보단 모집...실적 따라 포상금 (뉴스시스, '25.02.26.)

• 이륜차 교통사고 감소 대책으로 국민이 참여해 이륜차 불법 행위를 제보 (세종) 택시·버스기사 등 운수업계 30명 등 80명 규모의 공익제보단을 운영하며, 시내버스와 택시의 블랙버스를 활용해 배달 오토바이 등의 불법주행을 적발 ('20)

※ (한국교통안전공단) '20년 이후 시작되었으며, 최근 5년간 매년 약 5,000명의 공익제보단이 활동. 도로교통법 위반 2,000원, 중대교통법규위반 3,000원 등 활동 독려를 위한 포상금 지급

전문가 의견

이륜차 특별 교통관리 지역 운영: 이륜차 단속을 위해 후면(양방향) 무인단속 장비 설치 및 구간단속 CCTV의 도입을 적극적으로 검토

사업명

장애인 교통사고 예방 사업

세부사업

- ① 시각장애인 음향신호기 점검정비 및 확대설치 ② 시각장애인 방향인지를 위한 흠이 파인 횡단보도
- ③ 장애인 대상 교통안전 교육 ④ 장애인 전동스쿠터(휠체어) 야광반사지 부착

안전지수 분야

위해지표 사고유형

지표

교통사고

차량사망

기타

대표사업
예시

시각장애인 음향신호기 점검정비 및 확대설치



출처: 제주자치경찰, 시각장애인 교통 안전망 강화, 음향신호기 전면 정비 (헤드라인제주, '23.07.31.)

- 노후된 음향신호기의 버튼, 음향조절 등 정비하여 정상작동 여부를 확인, 미설치 지점 추가설치
- (제주) 도내 음향신호기 1,560대를 대상으로 전수조사를 실시. 노후 및 작동이상 442대를 확인하고, 사업비 1억 6000만 원을 투입해 노후 버튼·스피커 교체, 음성안내 음향 조절, 방향안내 장치 등의 정비 작업 실시('23)
- (대구) 지능형 음향신호기를 130대 설치('23)

시각장애인 방향인지를 위한 흠이 파인 횡단보도



출처: 횡단보도 중앙에 판 '흠'이 만든 안전, 서대문구, 시각장애인 보행 위해 40곳 개선 (경향신문, '23.09.22.)

- 횡단보도 중앙부 도로 표면에 흠을 만들어 지팡이로 접촉하여 보행방향 유도
- (서대문구) 횡단보도 중앙부에는 일반 보행로 점자블록 같은 유도 장치가 없어 방향을 확인할 수 없는 문제점이 있음. 횡단보도 중앙부 도로 표면에 흠을 만들어 지팡이로 접촉하여 방향인지, 서대문구 횡단보도 40곳에 설치('23)

장애인 대상 교통안전 교육



출처: 영주경찰서, 청각장애인 대상 교통안전교육 (국제뉴스, '23.12.13.)

- 수어, 점자 등을 활용한 장애인 상황에 맞는 교통안전 교육
- (영주시) 청각장애인 30여명을 대상으로 방어보행 원칙, 무단횡단 금지 등 보행자사고 예방, 자전거 교통사고 예방 등을 수어를 통해서 설명('23)
- (충주시) 지체장애인 80여명을 대상으로 찾아가는 교통안전교육 실시('22)

장애인 전동스쿠터(휠체어) 야광반사지 부착



출처: 영천경찰서, 장애인 전동스쿠터에 야광반사지 부착, 교통안전 사고예방 (경북일보, '19.05.29.)

- 장애인이 사용하는 전동스쿠터, 휠체어에 야광반사지를 부착하여 야간 교통사고 예방
- (영천시) 일몰시간 이후 야간에 전동스쿠터 및 휠체어는 운전자들의 식별이 어려워 교통사고 위험에 노출되어 있음. 이에 영천경찰서에서는 사고를 미연에 방지하기 위하여 야광반사지를 배부('19)



사업명

주거시설 공동주택 화재 예방 사업(1/2)

세부사업

- ① 스프링클러 미설치 주택 대상 화재안전 지도 및 대피 요령 교육 실시
- ② 화재예방 스티커 배포
- ③ 화재안전컨설팅 실시
- ④ 소방안전교육 실시
- ⑤ 방화문 점검
- ⑥ 방화문·완강기 설치 지원
- ⑦ 노후 멀티탭 교체지원 및 전기안전교육 실시
- ⑧ 완강기 사용법 홍보 캠페인

안전지수 분야

위해지표 사고유형

취약지표

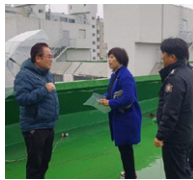
화재

부주의, 전기적 요인

인구만명당 노후건축물 수

대표사업 예시

스프링클러 미설치 주택 대상 화재안전 지도 및 대피 요령 교육 실시



출처: 김현욱 세종시의원, 스프링클러 미설치 공동주택 화재 예방시설 집중 점검 (브릿지경제, '24.02.06)

- 스프링클러가 설치되지 않은 노후 공동주택에서는 급격한 연소 확대로 대피시간이 부족해 연기로 인한 질식의 가능성이 높음
- (김포시) 스프링클러 미설치 아파트 17개소 점검('24)
- (부평구) 스프링클러 미설치 공동주택 선 대피 후 신고 홍보('22)
- (전남) 공동주택(아파트) 대상 화재안전지도 및 세대 특별 지도 점검 추진(스프링클러, 화재감지기 등 점검)('24)

화재예방 스티커 배포



출처: 화재보험협회, 공동주택 세대별 화재예방 스티커 배포 (에너지데일리, '23.11.22)

- 자석스티커는 '가스불 끄셨나요?, 전열기 코드 뽑으셨나요?' 라는 간단한 문구로 시인성을 높였으며, 현관문 부착용으로 제작해 세대 거주자가 외출하기 전 우선적으로 가스불 점검 등을 상기할 수 있도록 함
- (천안시) 전열기구와 가스레인지 부주의를 사전에 차단하고, 화재 발생 시 대피요령을 담은 홍보물 제작해 읍면동 행정복지센터와 아파트 엘리베이터 게시판에 게시('23)
- (평택시) 화재안전교육과 함께 안전한 공동주택 관리에 도움 주고자 비상구 등에 부착할 비상구 관리표지 스티커 3종 1만장 배부('23)

화재안전컨설팅 실시



출처: 구로소방서, 노후아파트 화재대피 행동요령 QR스티커 홍보·현장컨설팅 (소방방재신문, '24.02.06)

- 화재 상황별 안내방송을 통한 요령 숙지, 비상방송 상황별 대피법 숙지, 소화기(외관점검), SP헤드(변형), 감지기(감박임), 완강기(설치) 등에 대한 자체점검 등
- (구로구) 아파트 화재대피 행동요령 QR자석 스티커를 배부하고 현장 컨설팅 진행('24)
- (광주시) 봉선동 남양휴튼 2차 관계인과 입주인 대상으로 화재안전 컨설팅 실시('22)

소방안전교육 실시



출처: 함안소방서, 공동주택 관계자 소방안전교육 (소방방재신문, '24.02.02)

- 화재 예방과 초기 대응요령 등 내용을 교육
- (원주시) 아파트 등 공동주택 관계인 대상으로 피난행동요령 소집교육 실시('24)
- (도봉구) 아파트 관계인 140여 명을 대상으로 공동주택 화재 예방 강화를 위한 소집교육 진행('24)
- (평택시) 공동주택 관계자 200명을 대상으로 화재안전교육 진행('23)

전문가 의견

「간이스프링클러설비의 화재안전성능기준, 개정으로 주택전용 간이스프링클러설비가 추가·시행(2024.3.4.)됨에 따라 주거시설 공동주택 화재 예방 사업에서 스프링클러 점검 및 홍보 시 추가 필요, 소방안전교육 실시할 때 가정 내 기본적으로 화재 예방 할수 있는 콘센트 먼지 제거 등 체크리스트 포함하여 교육 필요

화재안전성능기준 개정으로 건축물 용도별 재실자 밀도 기준을 반영한 피난, 연기, 내화 설계기준 적용과 방화구획 및 내화구조의 성능유지를 위한 현장품질관리기준 수립 필요

사업명

주거시설 공동주택 화재 예방 사업(2/2)

세부사업

- ① 스프링클러 미설치 주택 대상 화재안전 지도 및 대피 요령 교육 실시 ② 화재예방 스티커 배포
- ③ 화재안전컨설팅 실시 ④ 소방안전교육 실시 ⑤ 방화문 점검 ⑥ 방화문·완강기 설치 지원
- ⑦ 노후 멀티탭 교체지원 및 전기안전교육 실시 ⑧ 완강기 사용법 홍보 캠페인

안전지수 분야

위해지표 사고유형

취약지표

화재

부주의, 전기적 요인

인구만명당 노후건축물 수

대표사업
예시

방화문 점검

방화문·완강기 설치 지원



- 공동주택 방화문 등 피난·방화시설에 대한 일제점검 추진 (인천 서구) 공동주택 방화문 일제점검 추진('24)



- 노후 아파트 방화문 및 완강기 설치 지원 추진 (서울) 건축 연형 20년 이상 노후 아파트에 방화문, 완강기와 같은 보완시설을 지원('24)

출처: 검단소방서, 공동주택 방화문 일제점검 추진 (소방방재신문, '24.02.20)

출처: 오세훈 시장, 노후 아파트 소방시설 점검 "방화문·완강기 설치 지원" (뉴스핌, '24.01.08)

(전기적) 노후 멀티탭 교체지원 및 전기안전교육 실시

완강기 사용법 홍보 캠페인

사하구, 취약계층 130가구 노후 멀티탭 교체지원



출처: 사하구, 취약계층 130가구 노후 멀티탭 교체지원 (부산일보, '21.06.21)

- 노후 멀티탭 교체지원 및 전기안전교육 실시 (사하구) 취약계층 130가구 노후 멀티탭 교체지원 및 전기안전교육 실시('21)
- (고양시) 주거 안전지킴이 안전 멀티탭 교체 사업 실시('23)



출처: 광양소방서, 올바른 완강기 사용법 홍보 (천지일보, '25.2.17)

- 건물 내 화재 시 계단 등을 통한 피난이 불가능할 경우 안전하게 대피할 수 있는 완강기 사용법 홍보 (광양시) 비상 상황에 당황하지 않고 대피할 수 있도록 완강기 사용법 홍보 캠페인 진행('25)
- (충주시) 비상 상황에서 신속하고 안전하게 대피할 수 있도록 완강기 사용법 홍보 캠페인 진행('25)

전문가 의견



멀티탭 교환 주기 홍보 필요

사업명

주거시설 단독주택 화재 예방 사업

세부사업

- ① 화목보일러 예방 수칙 홍보 및 간이스프링클러 지원 ② 태양광 설치 주택 내 주택용 소방시설 설치 점검
- ③ 주택용 소방시설 선물하기 홍보 ④ 주택화재 안전봉사단 운영

안전지수 분야

위해지표 사고유형

취약지표

화재

부주의, 전기적 요인

인구만명당 노후건축물 수

대표사업 예시

(부주의) 화목보일러 예방 수칙 홍보 및 간이스프링클러 지원



출처: 공주소방서, 화목보일러 화재 주의 당부 (충청일보, '24.02.06.)

- 화목보일러 화재는 부주의에 의한 화재가 대부분인 만큼 사용자의 자율적인 안전 수칙 준수가 가장 중요 (울산 동구) 서부동 '새남마을'과 방어동 '성끝마을' 가구 중 화목보일러 취급 주택 대상으로 간이스프링클러 지원 ('24)
- (청양군) 화목보일러 화재 증가에 따라 10개 읍면 전광판과 인쇄물을 통한 홍보활동('24)
- ※ 인쇄물에 담긴 안전 수칙: 보일러와 2m 이상 떨어진 장소에 가연물 보관 인근에 소화기 비치, 지정된 연료만 사용, 투입구 개폐 시 화상 주의 등

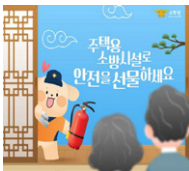
(전기적) 태양광 설치 주택 내 주택용 소방시설 설치 점검



출처: 태양광 발전시설 화재 10건 중 7건은 "전기적 요인" (전주mbc, '23.10.07.)

- 태양광발전시설 화재 발생 현황에 따르면 장소별로는 단독주택, 원인별로는 전기적 요인으로 인한 화재가 가장 많이 발생, 세부 원인으로 미확인 단락, 접촉불량에 의한 단락, 트래킹에 의한 단락 등 전선의 불량과 노후가 주를 이룸 (경남 고성군) 단독주택내 태양광접속반 부분 전기적 요인에 의해 발화된 것으로 추정, 관계자가 소화기 사용해 초기 화재진압 성공('20)
- (괴산군) 단독주택 옥상에 설치된 태양광 시설 화재를 집주인이 집 안에 비치돼 있던 소화기 활용해 자체 진화('24)

주택용 소방시설 선물하기 홍보



출처: 고창소방서, 주택용 소방시설 선물하기 집중 홍보 (충도일보, '24.02.06.)

- 주택용 소방시설은 소화기와 단독경보형 감지기로 구성되며, 설치 대상은 단독주택(단독·다중·다가구)과 공동주택(연립·다세대), 소화기는 세대·층별 1개 이상, 단독경보형 감지기는 구획된 실마다 1개 이상 설치해야 함 (나주시) 설명절 앞두고 '주택용 소방시설 선물하기' 집중 홍보('24)
- (양산시) 설 명절을 안전하게 보내기 위한 '주택용 소방시설 선물하기' 집중적으로 홍보('24)

주택화재 안전봉사단 운영



출처: 구로소방서, 취약계층 위한 '주택화재 안전봉사단' 운영 (소방방재신문, '24.01.17.)

- 홀몸 어르신 등 취약계층을 위해 '주택화재 안전봉사단'을 운영하고 주택용 소방시설 설치·점검을 진행, 소방서에 따르면 주택은 사적인 공간이기 때문에 주택용 소방시설 설치가 법제화 됐음에도 불구하고 지도에 어려움이 있는 실정, 낮은 주택용 소방시설 설치율은 주택화재로 이어질 우려가 있음 (구로구) 고령의 독거 주민 등 화재취약계층에 대해선 주택화재 안전봉사단 운영으로 해당 세대를 직접 방문해 주택용 소방시설 설치('24)
- (마포구) 화재 취약 계층 위한 주택화재 안전봉사단 운영('24)
- (송파구) 소외이웃 위한 주택화재 안전봉사단 운영('24)

사업명

주거시설 기타주택 화재 예방 사업(1/2)

세부사업

- ① 가스타이머 콕 설치 지원 ② 화재안전 컨설팅 실시 ③ 화재예방 현장지도 및 점검 ④ 화재 예방수칙 홍보
- ⑤ 주택용 소방시설 원스톱 지원센터 운영 ⑥ 장애인 맞춤형 주택용 소방시설 지원 ⑦ 콘센트용 소화패치 보급
- ⑧ 기존건축물 화재안전성능보강 지원

안전지수 분야

위해지표 사고유형

취약지표

화재

부주의, 전기적 요인

인구만명당 노후건축물 수

대표사업
예시

(부주의) 가스타이머 콕 설치 지원



출처: 부산 강서소방서, 화재 취약계층 가스안전장치 보급 (메트로신문, '22.04.21.)

- 주거용 비닐하우스 및 컨테이너에 부주의 화재예방을 위한 가스안전 장치 타이머 콕 설치 (부산 강서구) 주거용 비닐하우스 36 개소에 가스안전장치(가스타이머콕) 보급('22)

※ 가스안전장치인 '타이머 콕'은 사용자가 설정한 일정 시간이 지나 주위온도가 3분간 70~80℃로 지속되면 가스밸브를 자동으로 차단해 가스레인지 사용 중 부주의로 발생할 수 있는 화재 예방

(부주의) 화재안전 컨설팅 실시



출처: 군포소방서, 주거용 비닐하우스 화재 안전 컨설팅 (기호일보, '23.09.13.)

- 주거용 비닐하우스는 기초생활수급자 등 안전취약 계층이 거주하고 취사 난방 등으로 화재 위험성이 높아 상시 안전관리 강화가 필요 (양주시) 주거용 비닐하우스 화재예방 컨설팅 실시('24) (성남시) 주거용 비닐하우스 컨설팅 등 설 명절 화재예방 대책 추진 ('23)

(부주의) 화재예방 현장지도 및 점검



출처: 금산소방서, 주거용 비닐하우스 관서장 화재예방 현장지도 (대전일보, '24.02.07.)

- 비닐하우스 특성상 실내 가연물이 많고 화재에 취약한 구조에 도심지 외곽에 위치하고 진입로가 좁아 화재 시 소방차의 신속한 출동에 어려움 겪고 있음 (금산군) 주거용 비닐하우스 화재 예방을 위한 현장점검* 실시('24) * 화기 취급·난방기 안전 사용 지도, 초기 대응력 강화를 위한 초기 대처 방법, 소화기 비치 등 (전남) 화재취약 주거용 컨테이너 안전 점검('24) (과천시) 주거용 비닐하우스 밀집지역 화재예방 점검('24)

화재 예방수칙 홍보



출처: 충남 부여소방서, 주거용 컨테이너·비닐하우스 화재 예방수칙 홍보 (충정매일, '24.01.25.)

- 겨울철 난방기구 사용 등 화기 취급 증가로 화재 위험성이 높아짐에 따라 주거용 컨테이너·비닐하우스 화재 예방을 위한 안전 수칙 홍보 (유성구) 주거용 비닐하우스에 대한 화재예방대책* 추진('22) * 출동로 확보훈련, 거주자 안전교육, 화재 예방 안전매뉴얼 보급 등 추진

전문가 의견



소화전 주변 불법주차 금지를 위한 물리적 예방(차선규제봉 등) 장치 설치 필요

사업명

주거시설 기타주택 화재 예방 사업(2/2)

세부사업

- ① 가스타이머 콕 설치 지원 ② 화재안전 컨설팅 실시 ③ 화재예방 현장지도 및 점검 ④ 화재 예방수칙 홍보
- ⑤ 주택용 소방시설 원스톱 지원센터 운영 ⑥ 장애인 맞춤형 주택용 소방시설 지원 ⑦ 콘센트용 소화패치 보급
- ⑧ 기존건축물 화재안전성능보강 지원

안전지수 분야

위해지표 사고유형

취약지표

화재

부주의, 전기적 요인

인구만명당 노후건축물 수

대표사업 예시

주택용 소방시설 원스톱 지원센터 운영



출처: 합천소방서, 주택용 소방시설 원스톱 지원센터 운영 (시민일보, '24.04.30.)

- 원스톱 지원센터는 주택용소방시설의 공동구매에서 설치까지 일괄 지원하는 서비스*
- * 마을단위의 이·통장 및 사회단체 공동구매 적극지원, 장애인, 홀몸노인 등 직접설치 불가 세대 방문 설치 지원, 주택용 소방시설 판매점 리스트 제공
- (합천군) 주택용 소방시설 원스톱 지원센터 운영('24)
- (금산군) 주택용 소방시설 원스톱 지원센터 운영 홍보('23)
- (고양시) 주택용소방시설 원스톱지원센터 운영('24)

장애인 맞춤형 주택용 소방시설 지원



출처: 영종소방서, 청각장애인 가구 대상 맞춤형 주택용 소방시설 설치·보급 (소방방재신문, '24.08.02.)

- 청각장애인, 지적장애인 등 대상으로 화재 사고를 예방하고 안전하게 생활할 수 있도록 지원하기 위해 추진
- (인천 중구) 청각장애인 가구 방문해 단독경보형감지기 설치('24)
- (임실군) 시각장애인 10가구와 청각장애인 10가구를 선정해 촉지형 피난유도선, 시각용 감지기, 단독경보형 감지기와 소화기 보급 및 설치와 소방시설 관리 및 사용법 교육 등 병행('24)

콘센트용 소화패치 보급



출처: 부평소방서, 주택 화재 인명피해 저감 위한 콘센트용 소화패치 보급 (소방방재신문, '21.09.07.)

- 화재 취약가구 방문하여 콘센트 패치형 소화장치*를 보급·부착하며 불 나면 대피 먼저 등 화재 예방 교육 병행
- * 콘센트용 소화패치는 스티커 속에 담긴 소화약제가 화재 발생 시 자동으로 분출돼 (전기)화재를 초기에 자동으로 진압하는 화재 예방 용품
- (천안시) 재난취약계층 99가구 방문하여 전기안전 점검을 실시하고 콘센트용 소화패치 600매 부착실시('24)
- (부평구) 부평구 화재 취약가구 20개소를 선정하여 각 가구를 방문하여 콘센트용 소화 패치 보급하고 화재 예방 교육 병행('21)

기존건축물 화재안전성능보강 지원

경기도, 화재취약 건축물에 '화재안전성능보강' 보조금 지원

본지가 올해 화재취약 건축물에 안전성능보강 지원사업 예산을 집행해 주겠다

출처: 경기도, 화재취약 건축물에 '화재안전성능보강' 보조금 지원 (아시아경제, '25.02.11.)

- 화재 취약 건축물에 스프링클러 설치 등 화재 안전 공사비용 일부 보조
- (경기) 10억원 투입해 도내 38동을 대상으로 기존건축물 화재안전성능보강 지원사업(외장재 교체, 스프링클러 설치, 방화물 설치 등) 추진('25)

사업명

교육시설 화재 예방 사업

세부사업

- ① 학교 안전 커버 설치 ② 소방차 자동 진출입 시스템 개선 및 구축
- ③ 학교 안전 종합점검 실시 ④ 노후시설 개선 및 스프링클러 설치

안전지수 분야

위해지표 사고유형

취약지표

화재

전기적 요인

인구만명당 노후건축물 수

대표사업
예시

학교 안전 커버 설치



출처: 노후 학교 건축물 안전 사고 막는다. 한결티에스 학교 안전 커버 '인기' (경기일보, '20.12.01.)

- 학교 교육현장에서 발생하는 화재 원인 중 대부분이 전기누전과 단락, 합선 등 전기시설물 노후화가 가장 큰 원인인 것으로 나타남 (경기) 학교 안전 커버 설치('20)
- * 안전커버는 PVS Resin에 특수 첨가제를 사용해 생산돼 장기간 사용 시에도 변색되지 않는 장점과 난연성 재질이어서 화재 발생 시에도 불꽃을 다른 곳으로 옮기지 않음

소방차 자동 진출입 시스템 개선 및 구축



출처: 대학·학교 화재시 소방차 진입 쉬워진다. 차단기 개선 (뉴스, '23.04.25.)

- 정부가 대학이나 초·중·고에서 불이 나면 소방차가 진입하기 쉽도록 무인 차단기에 자동 진출입 시스템* 구축
- * 자동 진·출입시스템은 '998'로 시작하는 번호판을 부착한 소방차를 인식해 자동으로 열리는 차단기 등을 말함

학교 안전 종합점검 실시



출처: 영덕교육지원청, 신학기 대비 학교안전 종합점검 실시 (대경일보, '24.03.03.)

- 시설 노후도, 안전사고 피해 가능성 등 사고 위험도가 높은 학교 위주로 직접 학교를 방문하여 현장점검 진행 (영덕군) 신학기 대비 학교안전 종합점검 실시('24)
- (경북) 신학기 대비 학교안전 종합점검 실시('24)

노후시설 개선 및 스프링클러 설치



출처: 경북교육청, 노후시설 개선·미래형 학교공간 조성 박차 (뉴스, '22.08.10.)

- 학교 노후시설 개선, 스프링클러 설치, 드라이비트(스티로폼 단열재) 해소 등 학생 안전을 위한 사업 추진 (경북) 스프링클러 설치, 내진보강, 드라이비트(스티로폼 단열재) 해소 등을 위한 사업에 1,155억원을 들여 학교 노후시설 개선 예정('22)

전문가 의견



소방차 자동 진출입 시스템 개선 및 구축사업은 교육시설 외 공동주택에도 도입 필요

사업명

교육시설 화재 예방 사업

세부사업

- ① 학교 급식실 주방자동소화장치 설치 ② 자동소화장치 설치 ③ 합동소방훈련 실시
- ④ 이동안전체험차량을 활용한 교육 실시

안전지수 분야

위해지표 사고유형

취약지표

화재

전기적 요인

소방정책 예산액 비율

대표사업 예시

학교 급식실 주방자동소화장치 설치

자동소화장치 설치



출처: 학교 급식실에 자동소화장치 설치 (KBS울산, '24.08.08.)

- 학교 급식실에 주방자동소화장치 설치 (울산) 학교 9곳은 설치 공사 완료했고 2027년까지 모든 학교 급식실에 상업용 주방자동소화장치 설치 계획('24)

유치원 특수학교·오랜터 교실 등 시교육청, 자동소화장치 100% 설치

유치원 특수학교·오랜터 교실 등 시교육청, 자동소화장치 100% 설치

유치원 특수학교·오랜터 교실 등 시교육청, 자동소화장치 100% 설치

출처: 유치원·특수학교·모들리 교실 등 시교육청, 자동소화장치 100% 설치 (울산신문, '25.01.21.)

- 유치원과 특수학교 등 의무 교육시설에 자동소화장치(스프링클러) 설치 (울산) 유치원·특수학교 자동소화장치 100% 설치('25)

합동소방훈련 실시

이동안전체험차량을 활용한 교육 실시



출처: 양주소방서, 양구초 대상 공공기관 합동소방훈련 (소방방재신문, '24.11.15.)

- 화재 시 관계자와 학생들에게 요구되는 초기 대응능력과 대피능력을 높이기 위해 훈련 실시 (계양구) 인천병방초등학교에서 공공기관 합동소방훈련 실시('24) (부여군) 규암초등학교 공공기관 합동소방훈련 실시('24) (양구군) 양구초등학교 공공기관 합동소방훈련 실시('24)



출처: 포항북부소방, 안전취약계층 대상 찾아가는 교육·캠페인 실시 (대경일보, '25.01.18.)

- 이동안전체험차량을 활용한 찾아가는 체험 교육과 소방안전 캠페인(심폐소생술 교육 및 주택용 소방시설 홍보 캠페인 등) 진행 (포항시) 포항선린애육원에서 찾아가는 맞춤형 교육 및 소방안전 캠페인 실시('25) (함양군) 어린이들 대상으로 이동안전체험차량을 활용한 소방안전 교육 실시('25) (창원시) 평생학습과학축전에 이동안전체험차량을 운용해 소방안전교육 실시('24)

사업명

판매·업무시설 화재 예방 사업

세부사업

- ① 전기안전점검 실시 ② 전선 정비사업 지원
③ 화재예방컨설팅 실시 ④ 화재대응훈련 실시

안전지수 분야

화재

대표사업 예시

위해지표 사고유형

부주의, 전기적 요인

(전기적) 전기안전점검 실시



출처: 대전 서구, 겨울철 화재
대비 전통시장 전기설비 안전
점검
(중부매일, '24.02.05.)

- 광주시 전체 화재의 원인 중 20% 이상이 전기적 요인으로 발생
(광주) 전통시장 25곳 내 전기안전등급 C등급 이하인 1,080호 가량의 점포 대상으로 전기안전점검 실시('20)
(대전 서구) 도마르시장과 한민시장 내 전기설비 취약 점포 23곳을 대상으로 전기설비 안전점검 실시('24)

취약지표

인구만명당 노후건축물 수

(전기적) 전선 정비사업 지원



출처: 경주 감포공설시장 노후 전선 정비 완료,
안전한 시장환경 조성
(경북신문, '24.01.31.)

- 화재 발생원인 중 절반 이상이 누전이나 합선
(경주시) 중소벤처기업부가 실시한 전통시장 노후전선정비사업 공모에 선정, 1억 1,000만원 예산 들여 노후된 간판 전선, 분전반 및 불량 콘센트, 옥내 배선 등 교체('24)
(대구 북구) 능금시장과 팔달신시장이 중소벤처기업부가 추진하는 전통시장 노후 전선 정비사업에 선정돼 각각 2억 6천만원과 1억 9천만원 지원받음('23)
(고창군) 중소벤처기업부 2024년 노후 전선 정비사업 공모에 선정돼 1억 2,200만원 확보('24)

화재예방컨설팅 실시



출처: 고양소방서, 설 명절
대비 화재예방컨설팅
(중도일보, '24.01.31.)

- 포항 남부 내 판매시설 화재발생 건수는 부주의 43%, 전기적 33%, 기계적 10%, 기타 14% 순으로 발생
(포항시) 관계인 화재예방 자율 점검체계 독려 및 소방안전교육, 자위소방대 운영 및 초기재대응 요령 교육, 비상구 폐쇄 확인 및 장애물 적치 제거 등 피난안전관리를 위한 지도점검 실시('23)

화재대응훈련 실시



출처: 강릉시, 전통시장 화재
대응훈련 실시
(스카이데일리, '23.03.29.)

- 전통시장은 노후 건물에 많은 소규모 점포가 밀집돼 화재 취약
(강릉시) 강릉 중앙·성남시장 일원에서 강릉소방서, 시장 상인회 등과 함께 화재대응훈련 실시('23)
(세종) 세종전통시장 설 명절 대비 소방차 길 터주기 훈련과 화재예방 캠페인 진행('24)
(안성시) 안성중앙시장에서 소방, 의용소방대, 시장 상인회 관계자 등 합동소방 훈련실시('24)

사업명

참고 및 운송 관련 서비스업 화재 예방 사업

세부사업

- ① 스프링클러 점검 ② 화재안전컨설팅 실시
- ③ 피난안전관리 강화 ④ 창고시설 화재안전성능기준 적용

안전지수 분야

화재

대표사업 예시

위해지표 사고유형

부주의, 전기적 요인

스프링클러 점검



출처: 쿠팡 화재 뇌달전 277건 결함 발견 "스프링클러-방화셔터 불량" (동아일보, '21.06.22.)

• 대전 현대프리미엄 아울렛 화재 감식 결과 화물차 바닥에 쌓여있던 폐박스에서 불이 시작될 당시 스프링클러가 작동하지 않음 (경기) 경기지역 대형 물류창고와 공장 등 437곳 대상 단속실시 그 결과 112곳(26%) 소방시설 불량으로 적발, 적발된 곳들은 스프링클러 밸브가 막히고, 방화셔터가 고장 나는 등 경기지역 대형 물류창고와 공장 4곳 중 1곳꼴로 소방시설이 불량('22)

취약지표

인구만명당 참고 및 운송관련 서비스업 업체수

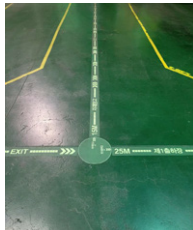
화재안전컨설팅 실시



출처: 이천소방서, 겨울철 화재예방을 위한 물류창고 현장 안전컨설팅 (아이뉴스24, '24.01.17.)

• 물류창고 관계자 화재예방 교육, 자위소방대 초기대응체계확인, 소방시설 유지·관리 및 피난·방화 시설 확인, 지게차 충전시설 안전 관리 확인, 관계자 애로사항 및 건의사항 청취 등 (제주) 대형물류창고 시설을 방문해 화재안전컨설팅(물류창고 근로자들을 대상으로 소화기 및 옥내 소화전 사용법, 자동화재탐지설비 수신기 작동법 등에 대한 교육)을 실시('24)

피난안전관리 강화



출처: 북부소방서, 물류창고 맞춤형 피난안전대책 추진 (전남매일, '23.02.27.)

• 광주 북부소방서는 지역 물류창고를 대상으로 신속한 피난안내를 확보하기 위한 맞춤형 피난안전대책 추진 (청주시) 물류창고 등 대공간에 지하층 피난 안전관리 강화를 당부, 피난 안전관리 주요 내용은 소방시설 배치도 부착, 지하층 바닥선 피난유도선, 픽토그램 등 근무자 대피 동선 도식화, 출입구 상부(1.5미터 이상)·하부(1미터이하)에 대형 피난유도등 설치, 공기호흡기 확대 설치, 전기차 충전 시설·물품 하역장·분리수거장 주변 지능형 CCTV설치 등('23)

창고시설 화재안전성능기준 적용



출처: '창고시설 화재안전성능기준' 내년 1월 1일부터 시행 (안전신문, '23.10.06.)

• 창고시설의 대형화재를 예방하기 위해 강화된 창고시설 화재안전성능기준 적용 (익산시) 창고시설 화재안전성능기준 내년부터 시행('23) (아산시) '창고시설의 화재안전성능기준'이 내년 1월1일부터 시행됨에 따라 전기화재를 예방하기 위해 소공간용 소화용구 설치를 당부('23)

사업명

기타 화재 예방 사업(1/3)

세부사업

- ① 축사화재예방 자동소화장치 지원 ② 전통시장 화재알림시설 설치사업 ③ 주택용 소방시설 지원
- ④ 농어촌민박 소방안전시설 지원 ⑤ LPG 가스통 공동보관함 설치 ⑥ 지하도상가 현장점검 ⑦ 화재순찰로봇 운영
- ⑧ 에어컨 실외기 화재 예방수칙 안내 ⑨ 화재안전취약계층 지원 ⑩ IoT 전기안전망 구축 ⑪ 공중케이블 일제 정비

안전지수 분야

위해지표 사고유형

경감지표

화재

부주의, 전기적 요인

소방정책 예산액 비율

대표사업
예시

축사화재예방 자동소화장치 보급



출처: 경북 5년간 축사 화재 333건 발생, 경북도 축사 자동 소화장치 보급키로 (서울신문, '19.12.09)

- 축사가 주로 소방서와 먼 외곽에 위치해 화재 발생시 초기 대응에 취약해 대형 화재로 이어지는 것을 사전에 차단하기 위해 농가에 축사용 자동소화장치 보급
- (경북) 사업비 7억 5000만원을 들여 200여 농가에 축사용 자동소화장치 보급 시범사업 추진('19)
- (김제시) 축산업 허가를 취득한 농가와 곤충의 사육업 신고 농가를 대상으로 약 15 농가에게 축사화재 안전시스템 또는 전기 안전 IoT장비, 아크차단기, 소공간(분·배전반) 자동 소화장치 중 한 품목만 농가당 최대 4백만원 설치비의 80%를 지원('21)

전통시장 화재알림시설 설치사업



출처: 송파구, 모든 전통시장에 화재알림시설 설치, 화재예방 총력 (연합뉴스, '24.02.04)

- 매년 전통시장에서 화재가 발생하고 있지만 화재공제 가입과 대응시설 설치가 미흡, 화재알림시설 설치율은 평균 18%에 불과
- (송파구) 2019년부터 관할 지역 내 전통시장에 화재알림시설을 설치해 왔으며 2024년 상반기 6천만원을 들여 가락골 골목형상점가 77곳에 화재알림시설 설치할 계획, 설치가 끝나면 지역의 모든 전통시장과 상점가는 화재알림시설을 갖 추게 됨('24)
- (성동구) 전통시장과 상점과 196곳 점포를 대상으로 사물인터넷(IoT) 기술을 활용한 화재알림시설을 설치하고 노후 전기설비 정비('24)

주택용 소방시설 지원



출처: 송도소방서, 다문화가족 등 외국인 세대에 주택용 소방시설 무상 보급·설치 (소방정책신문, '24.01.26)

- 주택용 소방시설은 소화기와 단독경보형 감지기를 뜻함, '소방시설 설치 및 관리에 관한 법률'에 따라 아파트를 제외한 단독·연립주택 등에 설치해야 함
- (춘천시) 재난 취약계층과 소방차 진입이 어려운 곤란 지역 주택 대상으로 사업비 800만원 투입해 107가구에 주택용 소방시설 지원('24)
- (예천군) 재난취약계층 총 393가구(기초생활수급99, 장애인 237, 다문화 55, 한부모 2)에 주택용 소방시설 지원('23)

농어촌민박 소방안전시설 지원



출처: 전남 순천시, 농어촌민박 208곳에 소방안전시설 지원 (위키트리, '22.05.25)

- 화천군은 농어촌 정비법에 따라 신고된 1년 이상 실거주 농어촌 민박사업자들을 대상으로 소방안전시설 설치 지원
- (여수시) 5600만 원 투입, 농어촌민박 한 곳당 최대 100만원 내에서 보조금 70% 지급('23)
- * 지원 내용은 소화기, 단독경보형감지기, 피난 유도등, 일산화탄소경보기, 가스누설경보기, 소방안전시설과 전기·가스 안전진단비 등
- (곡성군) 소화기, 단독 경보형 감지기 등 기본 시설과 일산화탄소경보기, 가스 누설 경보기 등 안전 시설 등, 지원금은 농어촌민박 1개소당 최대 200만원('22)

전문가 의견



최근 5년간('18~'22년) 전통시장에서 285건의 화재가 발생하여 인명피해 28명(부상), 재산피해 823억7천만원이 발생함에 따라 2022년 12월 '소방시설 설치 및 안전관리에 관한 법률' 개정 과정에서 전통시장에 의무적으로 설치해야하는 소방시설 중 하나로 화재알림설비가 추가되었으므로, '전통시장 화재알림설비' 설치사업 지원 및 홍보 강화 필요

전통시장 화재알림시설의 경우 유지보수가 중요

사업명

기타 화재 예방 사업(2/3)

세부사업

- ① 축사화재예방 자동소화장치 지원 ② 전통시장 화재알림시설 설치사업 ③ 주택용 소방시설 지원
- ④ 농어촌민박 소방안전시설 지원 ⑤ LPG 가스통 공동보관함 설치 ⑥ 지하도상가 현장점검 ⑦ 화재순찰로봇 운영
- ⑧ 에어컨 실외기 화재 예방수칙 안내 ⑨ 화재안전취약계층 지원 ⑩ IoT 전기안전망 구축 ⑪ 공중케이블 일제 정비

안전지수 분야

위해지표 사고유형

경감지표

화재

부주의, 전기적 요인

소방정책 예산액 비율

대표사업 예시

LPG 가스통 공동보관함 설치



출처: 가스안전공사 신안 가거도에 공동LPG용기보관실 보급 (가스신문, '22.12.02.)

- 주민들이 공동으로 이용할 수 있는 LPG용기보관실 설치, 해풍이나 빗물에 노출된 상태로 집 주변에 방치된 다량의 LPG용기를 안전하게 보관
- (신안군) 한국가스안전공사는 신안 가거도 낙도주민의 안전한 가스 사용을 위해 섬마을 가스안전지킴이를 위촉함과 동시에 공동 LPG용기보관실 보급·설치('22)

지하도상가 현장점검



출처: 광주도시공사, 추석명절 '지하도상가 화재 예방' 나서 (뉴스위커, '23.09.13.)

- 지하도상가 내 소방시설(소화기, 휴대용비상손전등, 방화셔터, 피난유도등 등) 적치물 등으로 가리거나 적치선 위반으로 소방도로 통행을 방해하는 행위에 대한 위험성을 알리고 현장 계도와 현지 시정조치를 실시
- (광주) 지하도상가 화재예방 지도실시('23)

화재순찰로봇 운영



출처: 서울 전통시장 '화재순찰로봇' 운영 (KTV 국민방송, '24.02.29.)

- 화재순찰로봇은 화재가 발생되면 실시간으로 담당자에게 정보를 통보하는 기능이 있고 로봇 몸체에는 소화약제가 탑재돼 있어 불이 나면 로봇이 대피안내와 함께 초기 진화를 하는 기능도 수행
- (서울) 심야 시간에 화재 감시를 하는 순찰 로봇이 서울 시내 전통시장 4곳에서 시범 운영('24)

에어컨 실외기 화재 예방수칙 안내



출처: 김해동부소방서, 여름철 에어컨 실외기 화재 예방수칙 홍보 (소방방재신문, '24.07.15.)

- 출처: 서울 전통시장 '화재순찰로봇' 운영(KTV 국민방송, '24.02.29.) (김해시) 여름철 에어컨 실외기 화재 예방수칙 홍보('24) (수원시) 에어컨 실외기 화재 진압 안전수칙 홍보('24) (괴산군) 여름철 에어컨 실외기 화재 예방 안전수칙 홍보('24) (의령군) 에어컨 실외기 화재 예방 안전수칙 안내('24) (양산시) 에어컨 실외기 화재 예방 안전수칙 홍보('24) (미추홀구) 에어컨 실외기 화재 예방수칙 안내('24)

사업명

기타 화재 예방 사업(3/3)

세부사업

- ① 축사화재예방 자동소화장치 지원 ② 전통시장 화재알림시설 설치사업 ③ 주택용 소방시설 지원
 ④ 농어촌민박 소방안전시설 지원 ⑤ LPG 가스통 공동보관함 설치 ⑥ 지하도상가 현장점검 ⑦ 화재순찰로봇 운영
 ⑧ 에어컨 실외기 화재 예방수칙 안내 ⑨ 화재안전취약계층 지원 ⑩ IoT 전기안전망 구축 ⑪ 공중케이블 일제 정비

안전지수 분야

위해지표 사고유형

경감지표

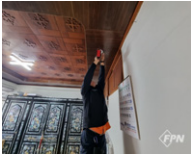
화재

부주의, 전기적 요인

소방정책 예산액 비율

대표사업
예시

화재안전취약계층 지원



출처: 평창소방서, 화재안전취약 가구에 주택용 소방시설 보급... 복권기금 활용 (소방방재신문, '24.10.14.)

- 화재안전취약계층 지원을 위한 조례 제정 및 다양한 종류의 예산(기금) 활용하여 시설, 물품 등 지원 (전북) 「전북특별자치도 화재안전취약자 지원에 관한 조례」 제정('24.05.31.) 및 소방관서 미설치 지역의 고령자, 장애인, 기초생활수급자 등을 대상으로 소방시설·안전물품 보급('25)
- (함안군) 주민참여예산공모사업비로 화재안전 취약계층을 대상으로 자동소화패치, 방연마스크 등 소방물품 보급('25)
- (평창군) 평창소방서는 복권기금을 활용하여 기초수급자, 홀몸어르신, 장애인, 한부모가정 등 총 180가구를 대상으로 소화기, 감지기 등 주택용 소방시설을 설치하고 가스타이머폭, 간이 소화용구 등 추가 안전용품 지원('24)

IoT 전기안전망 구축

스마트기술로 전통시장 화재예방...구로구 IoT 전기안전망 구축



출처: 스마트기술로 전통시장 화재 예방...구로구 IoT전기안전망 구축 (연합뉴스, '24.12.30.)

- 전원 공급용 분전반에 IoT 센서를 설치해 전기 사용에 따른 화재 발생을 예방하기 위한 것, 사용자 맞춤형으로 전기 안전 데이터를 분석하고 전기시설물의 과부하, 누전, 저전 등 이상 현상을 실시간으로 감지(구로구) 고척근린시장 내 15개 점포에 IoT 단말기 27대 설치('24)

공중케이블 일제 정비



공중케이블 정비 전



공중케이블 정비 후

- 안전사고 예방을 위해 공중케이블 정비 사업 실시(도로나 건물 위로 거미줄처럼 얽혀있는 전선·통신선을 정리하고 불필요한 선을 제거하는 사업) (동작구) 동작구 강남초등학교, 상도로60길, 성대로 6가길, 흑석로5길 일대 총 2만 660m, 전신주 445본 정비('25)
- (송파구) 잠실본동 주택가, 석촌동 주택가, 가락동 주택가, 마천동 주택가 총 4곳 선정하여 불량 공중케이블 정비('24)
- (안성시) 공도를 진사리 주거밀집지 진입로 공중 케이블 정비사업 추진('24)

출처: 동작구, 공중케이블 정비로 '구민 안전·도시미관' 다 잡는다 (핀포인트뉴스, '25.02.03.)

사업명

전통시장 화재 예방 사업(1/2)

세부사업

- ① 전통시장 지하소화장치함 설치 ② 전통시장 지하소화장치함 사용법 교육·훈련 ③ 전통시장 화재공제 보험료 지원 ④ 전통시장 민관합동 안전점검 실시 ⑤ 전통시장 전기·가스 소방 점검 ⑥ 전통시장 재난예방 안전디자인 적용

안전지수 분야

위해지표 사고유형

경감지표

화재

부주의, 전기적 요인

소방정책 예산액 비율

대표사업 예시

전통시장 지하소화장치함 설치



출처: 전통시장 지키는 미니 소방서?...강서구, 지하소화장치함 설치 (연합뉴스, '24.11.19.)

- 소방차 진입이 어려운 전통시장에 쉽게 사용할 수 있는 지하소화장치함* 설치
- * 지하소화장치함은 소방차 진입이 어려운 전통시장이나 쇼핑몰 등에서 불이 나면 소방차 출동 전 시민이 쉽게 화재를 진압할 수 있도록 돕는 특수 설비
- (서울 강서구) 까치산시장 3곳, 남부골목시장 4곳 등 11곳에 지하소화장치함 설치('24)
- (금천구) 별빛남문시장 2곳에 지하매립식 비상소화전 설치('24)

전통시장 지하소화장치함 사용법 교육·훈련



출처: 동작소방서, 전통시장 지하소화장치함 사용법 교육·훈련 (소방방재신문, '24.08.07.)

- 시장 이용객과 상인(상인회), 주민센터 관계자, 의용소방대 등 대상으로 지하소화장치함 교육 및 훈련
- 교육 및 훈련내용 : 지하소화장치함 사용법 숙달, 지하소화장치함 관리 및 유지 교육, 전통시장 내 화재 시 대피요령
- (동작구) 상도3동 주민센터관계자, 새마을금고 직원, 의용소방대 등 20여명을 대상으로 훈련 진행('24)

전통시장 화재공제 보험료 지원

울산시, 전통시장 점포 화재공제 보험료 60% 지원 (연합뉴스, '25.02.18.)



출처: 울산시, 전통시장 점포 화재공제 보험료 60%지원 (연합뉴스, '25.02.18.)

- 전통시장 점포를 대상으로 화재공제 보험료 지원하는 사업
- (울산) 전통시장 점포 화재공제 보험료 60% 지원('25)

전통시장 민관합동 안전점검 실시

평택시, 전통시장 5곳 민관 합동 안전점검 실시 (이뉴스투데이, '25.01.16.)



출처: 평택시, 전통시장 5곳 민관 합동 안전 점검 실시 (이뉴스투데이, '25.01.16.)

- 안전 점검의 주요 사항은 화재 예방을 위한 소방시설 정상 작동 여부, 비상구 관리 상태, 소화기 비치 여부 점검, 전기·가스 설비의 화재 위험 요소 확인 등
- (금산군) 부군수를 비롯해 충청남도, 금산소방서, 한 국전기안전공사 등 관련 기관과 함께 민관 협력을 통해 금산 금빛시장과 금산약초시장 중심으로 점검 진행('25)
- (평택시) 전통시장 5곳 민관 합동 안전 점검 실시('25)
- (창원시) 설 연휴대비 전통시장 민관 합동점검 실시('25)
- (정읍시) 전통시장 겨울철 재해예방 민관합동 안전점검('24)

사업명

전통시장 화재 예방 사업(2/2)

세부사업

- ① 전통시장 지하소화장치함 설치 ② 전통시장 지하소화장치함 사용법 교육·훈련
- ③ 전통시장 화재공제 보험료 지원 ④ 전통시장 민관합동 안전점검 실시
- ⑤ 전통시장 전기·가스 소방 점검 ⑥ 전통시장 재난예방 안전디자인 적용

안전지수 분야

위해지표 사고유형

취약지표

화재

부주의, 전기적 요인

소방정책 예산액 비율

대표사업
예시

전통시장 전기·가스 소방 점검

대전시, 전통시장 전기·소방·가스·화재알림시설 안전점검

기사입력시간 : 2024/01/24 [15:01:00]

김정환 기자



▲ 전통시장 안전점검 등 화재 예방 안전 사진 (© 대전시)

출처: 대전시, 전통시장 전기·소방·가스·화재알림시설 안전점검 (브레이크뉴스, '24.01.24.)

- 전통시장 화재 예방을 위한 안전점검·노후 전선 정비 등 추진
(청주시) 옥거리종합시장 등 7개소 대상으로 전기, 가스, 소방시설 등 관리실태 등 점검('24)
- (대전) 28개 전통시장 전체를 대상으로 화재알림시설, 전기·소방·가스설비에 대해 합동점검반을 편성하여 운영('24)
- (인천 중구) 신평국제시장, 신흥시장, 인천종합어시장 대상으로 전기·가스·소방 합동점검('24)

전통시장 재난예방 안전디자인 적용



중구 전통시장 안전디자인...국비 9억 확보

출처: 울산 중구 전통시장 안전디자인...국비 9억 확보 (KBS뉴스, '23.05.11.)

- 전통시장형 안전디자인에는 시장에서 일어날 수 있는 화재, 홍수, 지진 등 재난에 대비하고 공공정보를 시각적으로 단순화하는 내용이 담김
(울산 중구) 중구는 주민들이 안전하고 편리하게 전통시장을 이용할 수 있도록 하는 안전 디자인 개발·적용('23)

사업명

안전신문고 홍보 및 교육

세부사업

- ① 소방차 전용구역 위반차량 신고 홍보
- ② 안전신문고 교육 실시
- ③ 소화전 근처 불법 주정차 금지 안내

안전지수 분야

위해지표 사고유형

취약지표

화재

부주의, 전기적 요인

인구만명당 화재 관련 안전신문고 신고건수

대표사업 예시

소방차 전용구역 위반차량 신고 홍보



출처: 문경소방서, 소방차 전용구역 주차 위반차량 신고 홍보 (아시아투데이, '22.05.19.)

- 전용구역에 물건 등을 쌓거나 주차, 전용구역으로의 진입을 가로막는 행위, 전용구역 노면표지를 지우거나 훼손, 그 밖의 소방자동차가 전용구역에 주차하는 것을 방해 등 불법행위를 할 경우 100만원 이하의 과태료 부과
- (광주) 소방차 전용구역에 5분이상 불법주정차 한 차량을 안전신문고 앱을 통해 신고할 수 있도록 홍보('22)
- (계양구) 안전신문고 신고앱을 통해 소방차 전용구역 내 불법주정차 차량의 신고가 가능하다고 홍보('22)

안전신문고 교육 실시



출처: 평창군, 다문화가족 대상 '찾아가는 안전신문고 교육 진행 (브레이크뉴스, '22.04.27.)

- 교육내용은 다문화가족, 외국인, 센터종사자 등을 대상으로 안전신문고 설명, 안전신고 주요 사례 및 절차 안내, 안전신문고 홈페이지 및 영상을 활용한 안전신문고 앱 활용 방법 등 안내
- (경북) 경상북도는 23개 시, 군 다문화가족지원센터 19곳에서 다문화가족과 외국인, 센터 종사자 등을 대상으로 안전관리 교육(안전신문고 교육 : 안전신고 사례 소개와 안전신문고 스마트폰 앱 설치, 신고방법)('22)
- (괴산군) 공무원을 비롯한 안전보안관, 자율방재단 등 민간단체를 대상으로 안전분야 종사자 교육 실시('23)
- (제주) 다문화 가족 등 외국인의 안전관리 강화를 위해 찾아가는 안전신문고 교육 실시(안전 신고 주요 사례 소개, 스마트폰 앱 이용 안전 신고 방법 안내, 우수신고사례 선정시 포상금 지급 안내 등, 영문 및 외국어가 첨부된 다국어 리플릿 배부)('22)

소화전 근처 불법 주정차 금지 안내



출처: 천안시, 불법 주정차 금지 위한 '주정차금지 안내커버' 실시 (뉴스로, '23.11.16)

- 화재 현장에서 소방차에 신속한 소방용수 확보를 위해 소화전 주변 불법 주정차 금지되어야 함
- ※ 도로교통법 제32조(정차 및 주차의 금지)에는 소방용수시설 또는 비상소화장치가 설치된 장소로부터 5m 이내 정차하거나 주차하지 못하도록 규정
- (천안시) 동남구 53개소, 서북구 57개소 등 110개소에 주정차금지 안내 커버 설치('23)
- (논산시) 소화전 주변 불법 주정차 금지 안내('23)
- (태안군) 소화전 주변 불법 주정차 금지 당부('23)

사업명

소방안전교육

세부사업

- ① 소방안전교육 실시
- ② 외국어 자료 제작 및 교육 시 배포

안전지수 분야

위해지표 사고유형

의식지표

화재

부주의, 전기적 요인

기준연도 대비 소방안전교육 인원수

대표사업
예시

소방안전교육 실시



출처: 검단소방서, 공동주택 관계자 대상 소방안전교육 (소방방재신문, '24.02.15.)

- 주요 교육 내용은 대상에 따라 다름
 - 1) 공동주택 관계자 : 겨울철 소방시설 관리·점검법, 대피공간, 경량 칸막이, 완강기 등 피난시설에 대한 입주인 안내, 3대 겨울용품(전기장판·히터·열선) 안전사용 안내, 우리 아파트 대피 계획 세우기 캠페인 홍보
 - 2) 초등학교 : 등굣길 학생·교사 대상 겨울철 화재예방 캠페인, 퀴즈를 통해 알아보는 소방상식, 소방안전강사와 함께하는 심폐소생술(심폐소생술 CPR론 활용) 배우기, 생활응급처치 교육, 불조심 강조의 달 홍보물품 배부 등
- (인천 서구) 공동주택 관계자 대상 소방안전교육 실시('24)
(유성구) 지족초등학교 119청소년단과 소방공무원 등 28명이 참여, 화재예방 캠페인과 소방안전교육 실시('23)

외국어 자료 제작 및 교육 시 배포



출처: HD현대중, 소방서와 외국인 소방안전 교육자료 제작 (아시아경제, '23.12.28.)

- 외국인 근로자들을 위한 소방안전 교육자료 제작하여 배포
- (울산 동구) 현대중공업과 함께 소방안전 교육자료 16개 언어 총 4,300부 제작, 울산동부소방서 관계자들은 외국인들에게 소화기 및 소화전 사용법, 심폐소생술과 AED(자동제세동기) 사용법, 화재 시 행동 요령 및 절차, 화재 시 대피요령, 지진시 행동 요령, 사내·외 긴급 전화번호 소개('23)

전문가 의견



노인, 장애인 등 취약계층 대상의 보호자 화재대처요령 교육 확대 필요

사업명

산불 화재 예방 사업(1/2)

세부사업

- ① 불법 야외 소각 단속 ② 산불 예방 활동 ③ 산림인접마을 주민 대상 비상소화장치 사용법 교육 실시
- ④ 산림화재 대응 역량 강화 훈련 실시 ⑤ 목조문화재 화재 대응 훈련 실시
- ⑥ 산불 화재 대비 산림인접마을 현장 점검 실시 ⑦ 부주의 화재 예방 홍보 ⑧ 산불감시 시스템 구축

안전지수 분야

위해지표 사고유형

지표

화재

부주의

기타

대표사업
예시

불법 야외 소각 단속



출처: 영주시, 폐기물 불법 소각행위 집중단속 (머니S, '24.02.20.)

- 야외 소각행위가 증가하고 화재위험이 높아지는 봄철을 맞아 '야외 소각행위 주의' (영주시) 폐기물 불법 소각행위 집중단속('24)
- (김포시) 야외 불법 소각 주의 당부('23)

산불 예방 활동



출처: 김해시 불암동, 지역산불 감시원에 망원경 지급 (이뉴스투데이, '24.03.05.)

- 산불방지 종합대책의 일환으로 산불예방 캠페인을 전개 (삼척시) 봄철 산불예방 캠페인 실시 (참가자에게 산불예방을 위한 서명운동을 독려하고 산불예방을 위한 홍보용품과 장갑, 차량용 쓰레기봉투 등을 배부하는 등 산불예방에 대한 경각심을 높이는 활동을 진행)('24)
- (안동시) 산불 예방 야간 순찰조 운영('24)
- (김해시) 지역산불 감시원에 망원경 지급('24)(군산시) 봄철 맞이 산불 예방 캠페인 실시('24)

산림인접마을 주민 대상 비상소화장치 사용법 교육 실시



출처: 울산중부소방서, 산림인접마을 주민 대상 비상소화장치 사용법 교육 실시 (울산매일, '24.02.06.)

- 산림인접마을 지역 주민 대상으로 남·여 의용소방대와 함께 비상소화장치 교육 및 일제점검 실시 (울산 중구) 산림인접마을인 길촌마을 등 3곳의 지역 주민 대상으로 비상소방장치 사용법 및 방수훈련, 비상소화장치 관리상태 확인 및 작동요령 교육, 산림 인접지역 소각행위 등 교육 실시('24)
- (양구군) 산림 인접지역 주민 대상으로 비상소화장치 활용법 교육 실시('24)

산림화재 대응 역량 강화 훈련 실시



출처: 안성소방서, 산림화재 대응 역량 강화 훈련 실시 (뉴스핌, '23.03.22.)

- 산림과 인접한 지역에서 산림화재 대응 능력 강화를 위한 훈련 실시
- ※ 주요 훈련은 산불진압 전용 소방호스 전개방법 숙달, 펌프차,물탱크차 중계방수, 소방드론 활용 현장지휘 및 통제, 재난통신망 활용 유관기관 협조 체계 구축, 시청 산불장비, 헬기 활용 화재진압 훈련 등
- (안성시) 산림과 인접한 대덕면 굴암마을 일원에서 산림화재 대응 능력 강화 위한 훈련 실시('23)

사업명

산불화재 예방 사업(2/2)

세부사업

- ① 불법 야외 소각 단속 ② 산불 예방 활동 ③ 산림인접마을 주민 대상 비상소화장치 사용법 교육 실시
- ④ 산림화재 대응 역량 강화 훈련 실시 ⑤ 목조문화재 화재 대응 훈련 실시
- ⑥ 산불 화재 대비 산림인접마을 현장 점검 실시 ⑦ 부주의 화재 예방 홍보 ⑧ 산불감시 시스템 구축

안전지수 분야

위해지표 사고유형

취약지표

화재

부주의, 전기적

기타

대표사업
예시

(부주의) 목조문화재 화재 대응 훈련 실시



출처: 영덕소방서, 목조문화재
·산림 화재대응 특별훈련 실시
(일요신문, '23.11.27.)

- 목조 문화재 특성에 따른 화재 대응 절차, 주민 및 관계인 긴급대피 및 초기화재 진화 등 화재 대응 훈련 실시
- (영덕군) 목조문화재 화재대응 특별훈련 실시('23)

(부주의) 산불 화재 대비 산림인접마을 현장 점검 실시



출처: 최민철 전북소방본부장, 가을철 산불 화재 대비 산림인접마을 현장 점검
(아주경제, '22.11.23.)

- 산림 인접마을의 비상소화장치 관리상태 확인과 주변 화재취약시설에 대한 점검
- (전북) 가을철 산불화재 대비 산림인접마을 현장 점검('23)

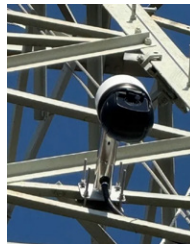
(부주의) 부주의 화재 예방 홍보



출처: 충남 공주소방서, 봄철 부주의 화재 예방 주력
(충청매일, '24.03.03.)

- 부주의 화재를 예방하기 위해서는 쓰레기 소각 자제와 논·임야 태우지 않기, 담배꽂초는 불씨를 제거 후 처리하기, 화기 취급 시 자리 비우지 않기 등 화재 예방수칙을 준수해야 함
- (영광군) 봄철 부주의 화재 예방 당부('24)
- (공주시) 봄철 부주의 화재 예방 홍보('24)
- (보령시) 농작물소각, 담배꽂초 등 부주의로 인한 화재가 발생하지 않도록 예방활동 및 감시체계를 강화할 계획이며, 다양한 홍보와 캠페인 등 추진('24)

산불감시 시스템 구축



출처: 구로구, 정보통신기술(ICT) 산불감시 시스템 구축
(서울Pr, '25.02.05.)

- 산불감시카메라를 활용하여 인공지능이 연기나 불꽃을 감지하면 산불 발생 여부를 신속하게 판단하여 지자체 담당자 휴대전화로 알림 메시지 전송
- (경남) '산불예방 정보통신기술(ICT) 플랫폼'으로 도내 산불감시카메라 188대 활용하여 산불감시원 등 인력을 활용한 감시의 시간적·지역적 한계를 메우고 24시간 감시체계 구축('25)
- (구로구) 서울시와 산림청으로부터 예산 지원받아 'ICT 산불감시 시스템' 구축, CCTV 활용해 산불 발생 여부를 인공지능이 분석하고 판단하여 관리자에게 통보('25)

사업명

숙박업, 야영·캠핑장 화재 예방 사업

세부사업

- ① 숙박업소 피난장치 설치지원 ② 숙박업주 소방안전교육
③ 야영·캠핑장 화재예방 점검 ④ 야영·캠핑장 화재대응 훈련

안전지수 분야

위해지표 사고유형

취약지표

화재

부주의, 전기적

기타

대표사업
예시

숙박업소 피난장치 설치 지원



출처: 광주 북부소방, 숙박업소에 '피난장치 3종 세트' 설치 (뉴스시스, '20.03.11.)

- 화재발생시 필요한 피난장치 설치 지원
(광주) 연동형 도어체크(화재감지기와 연동해 방화문이 자동으로 닫힘), 비상키트함(대피용 안면마스크, 밧줄, 휴대용 손전등), 피난 유도 스티커 등 피난장치 3종 세트 설치 지원('20)

숙박업주 소방안전교육



출처: 태안소방서, 숙박업 경영자 대상 소방안전교육 실시 (충남일보, '23.06.27.)

- 화재예방 위한 안전수칙, 소방시설 및 피난시설 유지관리 및 사용방법 등 교육
(태안군) 최근 숙박업소 화재를 통한 화재원인분석, 화재예방 안전수칙, 피난시설 유지관리 및 사용방법, 화재발생시 대처요령 등으로 구성('23)

야영·캠핑장 화재예방 점검



출처: 포항남부소방서, 봄철야영장 화재예방 지도점검 나서 (노컷뉴스, '24.03.11.)

- 일산화탄소 가스경보기 설치확인, 화기취급 주의, 소화기 시설 점검, 누전차단기 설치 등을 점검
(포항시) 봄철 화재예방대책의 일환으로 남구 지역 야영장 22곳에 대해 화재예방 지도점검을 실시('24)
(홍천시) 겨울철이 본격적으로 시작됨에 따라 화기취급으로 화재에 취약한 캠핑·야영장 등에 대해 화재예방 안전점검 실시('23)

야영·캠핑장 화재대응 훈련



출처: 강진소방서, 야영장 대상 화재예방 훈련 (시민일보, '23.02.01.)

- 야영·캠핑장이 산, 계곡 등에 위치해 있어 신속한 출동, 구조가 어려워 대응능력 향상을 위한 사전훈련
(강진군) 야영장 주변 시설물 및 민가 보호 소방훈련, 인근 마을 비상소화장치 사용법 주민교육, 관계자 및 산림부서 등 유관기관 협력체계 점검 실시('23)

사업명

음식점 화재 예방 사업(1/2)

세부사업

- ① 음식점 화재예방 안전관리 강화 ② 주방 후드·덕트 화재 주의 당부
- ③ K급 소화기 비치 안내 및 지원 ④ 음식점 주방 화재안전컨설팅 실시
- ⑤ 상업용 주방자동소화장치 의무 설치

안전지수 분야

위해지표 사고유형

지표

화재

부주의

기타

대표사업 예시

음식점 화재예방 안전관리 강화



출처: 서산소방서, 음식점 화재예방 안전관리 강화 강조 (충남일보, '23.06.27.)

- 잦은 화기사용과 불을 이용한 퍼포먼스 등으로 화재에 취약한 음식점에 대해 화재안전관리 강화 안내
- ※ 화기 사용 시 위험성 인지 및 사용에 주의, 비상구 등 안전시설 등의 설치 및 유지관리 철저, 비상구 노후화로 인한 추락사고 예방 및 관리, 적법한(방염 처리된) 실내장식물 사용, 주방 후드 정기 청소, K급 소화기 비치 등

(서산시) 음식점 화재안전 관리강화 안내('23)

주방 후드·덕트 화재 주의 당부



출처: 부평소방서, 음식점 후드·덕트 화재 예방 당부 (소방방재신문, '22.07.11.)

- 음식점 주방의 후드·덕트에서 발생할 수 있는 화재 위험성에 대한 각별한 주의 당부
- (고창군) 음식점 후드·덕트 화재 안전수칙 안내('24)
- (부평군) 음식점 후드·덕트 화재 예방 당부('22)
- (영동군) 음식점 후드·덕트 화재 주의 당부('23)

K급 소화기 비치 안내 및 지원



출처: 충주소방서, "주방에 K급 소화기 비치하세요" (소방방재신문, '24.02.28.)

- 주방화재에 대비해 주방용(K급) 소화기 비치 당부
- ※ 식용유 등 주방 화재 상황에서 K급 소화기를 사용하면 기름 표면에 유막층을 형성해 산소를 차단하고 기름 온도를 낮춰 재발화를 방지할 수 있음
- (울진군) K급 소화기 비치 당부('24)
- (충주시) 일반음식점 K급 소화기 지원 사업(업소당 1대, 구입비 80% 지원) 추진 및 홍보('24)

음식점 주방 화재안전컨설팅 실시



출처: 노형119센터, 음식점 주방 화재안전컨설팅 실시 (헤드라인제주, '24.02.23.)

- 음식점을 대상으로 화재안전컨설팅 실시(최근 화재사례 전파 및 화기 취급시 주의사항, 주방 후드·배기덕트 기름 찌꺼기 정기적 청소 지도, K급 소화기 주방비치 지도 등)
- (제주) 음식점 주방 화재안전컨설팅 실시('24)
- (횡성군) 횡성고등학교 급식실 주방 후드·덕트 화재 예방 컨설팅 실시('23)

※ 화재가 발생하면 소화약제를 자동으로 방출하는 상업용 주방자동소화장치는 2023년 12월 1일부터 집단급식소 및 대규모 점포에 입점해 있는 일반음식점의 주방에 의무적으로 설치해야 함

전문가 의견



이사 시에도 오래된 소화기 교체사업 필요

사업명

음식점 화재 예방 사업(2/2)

세부사업

- ① 음식점 화재예방 안전관리 강화 ② 주방 후드·덕트 화재 주의 당부
- ③ K급 소화기 비치 안내 및 지원 ④ 음식점 주방 화재안전컨설팅 실시
- ⑤ 상업용 주방자동소화장치 의무 설치

안전지수 분야

위해지표 사고유형

의식지표

화재

부주의

기타

대표사업
예시

상업용 주방자동소화장치 의무 설치



출처: 성남소방서, 사회복지시설 집단급식소에 소방 장치 설치 (글로벌이코노믹, '24.12.19.)

- 신규로 영업을 시작하는 집단급식소, 대규모 점포에 입점하는 일반음식점 등에는 상업용 주방자동소화장치 의무설치 필요
- ※ 「소방시설 설치 및 관리에 관한 법률 시행령」 별표4 참고 ('23.12.01. 시행)
- (울산) 울산시교육청은 '27년까지 의무설치 대상이 아닌 기존 급식소를 포함한 모든 학교(259개교)에 상업용 주방자동소화장치 설치 예정('24)
- (성남시) 성남소방서에서는 민관 협력으로 사회복지시설의 주방 화재 사고 예방을 위해 상업용 주방자동소화장치 설치('24)

사업명

공장 및 산업단지 화재 예방 사업

세부사업

- ① 공장지역 화재 위험지도 구축 ② 소규모 사업장 화재 예방사업
- ③ 국가산단 화재폭발·가스유출 예방 강화 ④ 이차전지산업 화재예방대책 추진

안전지수 분야

위해지표 사고유형

취약지표

화재

부주의, 전기적, 가스누출(폭발)

기타

대표사업
예시

공장지역 화재 위험지도 구축



출처 화성시, 공장 지역 화재 위험 지도 구축 (경인매일, '25.01.02)

- 공간정보시스템을 활용하여 공장 지역 화재 취약시설과 소규모 공장의 안전 관리를 한눈에 볼 수 있는 '지역 화재 위험 지도' 구축. 화재 위치 반경의 취약 위험 요소 정보 제공 및 신속한 상황 판단을 통해 즉각적 대응 및 복구 지원 체계 수립에 도움
- (화성시) 아리셀 화재 사고를 계기로 공장지역 화재위험지도를 제작하여 신속한 상황판단을 통해 즉각적인 대응과 복구지원 계획 수립('25)
- (인천) 인천서부소방서는 관내 산업단지 등 공장 밀집지역에 화재위험성 분석을 바탕으로 권역별 화재위험지도 제작

소규모 사업장 및 공장 화재 예방사업



화성시-전기안전공사, 공장화재 저감사업 협약
출처 화성시-전기안전공사, 공장 화재 저감사업 협약 ('23.12.21)

- 50인 미만 중소기업, 10인 미만 도시제조업체 등 소규모 사업장 대상 화재 예방, 안전관리 등을 위한 다양한 사업 추진
- (경기) 50인 미만 중소기업 대상 1억5천만원으로 화재 피해 예방물품 지원, 업종별 안전매뉴얼 제작, 안전매뉴얼 외국어 번역, 안전홍보물 제작·배포 등 4개 분야의 지원사업 추진('25)
- (화성시) 한국전기안전공사와 맞춤형 공장화재 저감대책 지원사업 협약 체결하고, 전기적 요인에 의한 소규모 공장의 화재 예방 지원('23)
- (서대문구) 10인 미만 의료봉제, 기계 금속, 인쇄, 주얼리, 수제화 등 도시제조업 5대업종을 대상으로 안전관리 품목 등 지원하고 안전관리 컨설팅 실시('24)

국가산단 화재폭발·가스유출 예방 강화



출처 여주시 국가산단 화재폭발·가스유출 예방 강화 업무협약 (뉴스1, '24.11.22)

- 산단 내 지상 및 지하 사외배관 정보를 공유하고 석유화학사고 예방 협력 체계 강화
- (여주시) 국가산업단지 화재폭발 및 가스유출 사고예방 강화를 위해 환경부 소속 화학물질안전원, 한국국토정보공사, 여수산단 공장장협의회 등 4곳의 기관과 업무 협약하고, 여주시 '안전관리 고도화 플러스 사업'과 환경부 '사외배관 안전 체계 구축사업' 자료 공유 등 협력 체계 강화

이차전지산업 화재예방대책 추진



청주동부소방서, 이차전지산업 화재예방대책 추진 (충부매일, '24.07.18)

- 이차전지산업에 대한 화재예방대책 추진(중점관리가 필요한 전지시설 화재안전조사 실시, 사업체 개별 관리카드 작성, 관서장 현장정 지도를 통한 위험요소 사전차단, 전지산업 화재예방 서한문 발송, 전지산업체 화재예방 홍보)
- (청주시) 이차전지산업 화재예방대책 추진('24)
- (전북) 이차전지 관련 시설 화재 안전 대책 강화('24)
- (충북) 이차전지 업체 132곳 안전 점검('24)

사업명

전기차 화재 예방 사업(1/2)

세부사업

- ① 전기차 충전시설 · 주차구역 지상화 ② 전기차 화재 안전관리 지침 마련
- ③ 전기차 화재사고 예방 대응 매뉴얼 제작 · 배부 ④ 전기차 화재 대응 안전교육 실시
- ⑤ 전기차 충전소 화재예방시설 설치

안전지수 분야

위해지표 사고유형

취약지표

화재

부주의, 전기적

기타

대표사업 예시

전기차 충전시설 · 주차구역 지상화



출처: 예천소방 "호명읍 신도시 5개 단지 전기차 지하 충전기 101기 지상 이전" (경북일보, '25.01.20.)

- 지하에 설치된 전기차 충전시설 및 주차구역을 지상화할 경우 예산 지원하거나, 신규 지상설치 의무화에 대한 조례 개정을 추진
(예천군) 예천소방서는 호명읍 신도시의 전기차 지하충전기 101기를 지상으로 이전('25)
(인천) '25년 15억원의 예산으로 지하 2층 이하에 설치된 완속충전기를 지상이나 지하 1층으로 이전할 때 기당 최대 300만원까지 비용 지원할 계획('25)
(울산) 신규 공동주택 건설 시 전기차 충전시설과 주차구역의 지상설치를 의무화, 기존 설치시설의 지상 이전 시 행정·예산 지원 규정의 신설 등 관련 조례 개정을 추진('24)

전기차 화재 안전관리 지침 마련



출처: 전기차 화재 대비 3면 내 열파...경남도 공동주택 지하주차장 지침 (한겨레, '24.02.20)

- 전기차 화재 안전관리 지침 마련 및 화재대응 기준 강화
※ 「전기차 화재 안전 관리 대책」 참고(국정현안관계장관회의, '24.09.06.)
(경남) 전국 최초로 「공동주택 지하주차장 화재예방 가이드라인」('24.02.20.)을 마련하여 새로 짓는 공동주택 대상으로 설계 단계부터 적용하며, 준공된 공동주택에는 지하주차장 장기수선계획을 세울 때 지침을 반영하도록 권장('24)

전기차 화재사고 예방 대응 매뉴얼 제작 · 배부



출처: "전기차 화재 사고 예방"...포항시, '시민안전요령' 홍보물 (뉴스스, '25.02.09.)

- 전기차 화재의 주요 발생 원인과 위험성, 전기차에 불이 났을 때 신속하게 대처하는 대응 매뉴얼 사전 숙지, 즉시 대비 등 구체적 행동 요령 담은 매뉴얼 제작
(포항시) 전기차 화재 시민안전요령 홍보물 제작('25)
(부평구) 전기차 화재 대응 매뉴얼 제작 · 배부('25)

전기차 화재 대응 안전교육 실시



출처: 구로구, 11월8일 전기차 화재 대응 특별 안전교육 실시한다 (이코노미퀀, '24.10.30.)

- 전기차 보급이 늘면서 화재 사고가 발생할 우려도 높아지고 있는 만큼, 이번 교육*은 전기차 화재 사고를 예방하고 그 피해를 최소화하기 위해 마련
* 전기차 화재 특징, 사고 사례, 전기차 화재 대응 요령, 전기차 충전 구역 소방 안전시설 등 설명
(구로구) 구로구민회관 대강당에서 구민 대상 전기차 화재 대응 특별 안전교육 실시('24)
(서울 강서구) 전기차 화재사고 예방 위해 아파트 관리자 교육('24)
(연수구) 전기차 화재 대응 민간 합동 교육 실시('24)

※ (중양) 조달청에서 공공기관 최초로 「전기차 화재대응 설계지침 및 관리방안」('24.11.26.)을 마련하여 공공건축사업 발주 시 평가에 반영 예정이며, 지상설치 외에 지하주차 차 시 고려해야 할 건축 및 설비 가이드라인 제시('24)

사업명

전기차 화재 예방 사업(2/2)

세부사업

- ① 전기차 충전시설 · 주차구역 지상화 ② 전기차 화재 안전관리 지침 마련
- ③ 전기차 화재사고 예방 대응 매뉴얼 제작 · 배부 ④ 전기차 화재 대응 안전교육 실시
- ⑤ 전기차 충전소 화재예방시설 설치

안전지수 분야

위해지표 사고유형

의식지표

화재

전기적 요인

기타

대표사업
예시

전기차 충전소 화재예방시설 설치



열화상카메라

방화벽

자동질식소화포

질식소화포

- 전기차 충전소 예방 · 확산 방지를 위해 열화상카메라, 방화벽, 질식소화포, 소화기, 열적외선 화재감시시설 등 설치
- (동작구) 공공시설 전기차 충전소 24곳의 소방안전시설 구비 상태를 점검한 이후 위험도가 높은 8개소에 열화상카메라, 지하충전소 4개소에 방화벽, 그 외 질식소화포, 상방방향사정장치 등 설치('25)
- (광주) 아파트 지하주차장 충전기에 열적외선으로 차량 하부 온도를 실시간 측정해 충전기 벽면의 LED 전광판에 표시하여 차량 상태 확인 가능한 시설 도입('24)
- (포항시) 공영주차장 전기차 충전소 9곳에 질식소화포 등 진압장비 설치('24)

출처: 동작구, 공공시설 전기차 충전소 소방안전시설 확충 (한겨레, '25.01.16.)



사업명

집객시설 범죄예방 사업(1/2)

세부사업

- ① 범죄예방 우수시설 인증 ② 범죄 대응훈련 추진 ③ 범죄예방 캠페인 실시
- ④ 범죄예방교육 실시 ⑤ 상인회 및 경찰 업무 협약
- ⑥ 상인회 및 경찰 등 유관기관 합동 캠페인 진행 ⑦ 숙박시설 안심벨 설치 지원

안전지수 분야

위해지표 사고유형

취약지표

범죄

5대 범죄

인구만명당 집객시설 수

대표사업
예시

범죄예방 우수시설 인증



출처: 춘해보건대 춘해학사 범죄예방 우수시설 재인증 (베리타스알파, '23.07.05.)

- 범죄예방 우수시설인증은 대형마트 등에 자발적인 시설 개선을 유도, 주차장 및 원룸 등에 발생하는 범죄를 예방하기 위한 제도
- * 우수시설 인증은 범죄예방진단팀(CPO)이 직접 현장을 진단 분석하고 주차장에 대한 관리운영 체계, 감시성, 접근통제, 방범안전 등 91개 항목 평가, 범죄예방진단팀이 세부 항목별 진단 후 80% 이상 충족했을 때

- (양천구) 행복한백화점, 범죄예방 우수시설 재인증획득, CCTV사각지대 최소화, 비상벨 설치 등 범죄예방 노력 지속('23)
- (울주군) 춘해보건대 춘해학사(생활관) 범죄예방 우수시설 재인증('23)
- (용인시) 롯데마트 수지점, 이마트 수지점 대형마트 범죄예방 우수주차장 인증('19)

※ 기존에는 주차장, 원룸 위주로 인증이 이루어졌으나, 최근 고속도로 휴게소, 종합운동장(체육관), 천문대, 여성회관, 보건소, 고등학교 등 대상시설 다양화

범죄 대응훈련 추진



출처: 부산대병원 홍기난동 대응훈련 추진 (머니투데이, '24.02.14.)

- 병원 내 이상동기 범죄에 대한 대응력을 높이기 위해 홍기난동 범죄에 대한 대응훈련 실시
- (부산 서구) 병원 보안팀과 중대재해전담팀, 부산 서부경찰서 등 24명이 역할을 분담해 현장 통제와 범인 검거, 부상자 호송 등 훈련('24)
- (화순군) 화순경찰서, 화순고려병원과 응급실 폭력 대응 및 112신고가·피해자의 신속한 진료체계 마련을 위해 업무 협약 체결(사건 예방과 감소를 위한 점검·훈련 실시, 연 2회 실무자 간담회 개최 등 약속)('24)

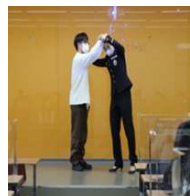
범죄예방 캠페인 실시



출처: 순천대 인권센터, 순천경찰서와 '성범죄예방 캠페인' 펼쳐 (CNB뉴스, '23.05.30.)

- 최근 심각한 사회문제로 떠오른 약물에 의한 성범죄에 대한 경각심을 일깨우고, 각종 성범죄나 스토킹 등을 예방하고자 캠페인 실시
- (순천시) 순천대 인권센터, 순천경찰서와 '성범죄예방 캠페인' 펼쳐('23)
- (대구) 대학내 불법촬영 카메라 설치점검, 디지털 성범죄 및 데이트폭력 예방 등 캠페인 진행('23)

범죄예방교육 실시



출처: 대전 동부서, 대학 대상 범죄예방교육 (굿모닝충청, '22.09.25.)

- 데이트폭력 및 스토킹 상황대처, 호신술, 자기방어법 훈련 등 대학교 대상 범죄예방교육 진행
- (대전 동구) 대학교 대상 범죄 예방교육 진행('22)
- (해운대구) 영산대, 폭력 예방 교육 실시('23)
- (안동시) 지역대학교 유학생 대상 범죄 예방교육 개최('23)

사업명

집객시설 범죄예방 사업(2/2)

세부사업

- ① 범죄예방 우수시설 인증 ② 범죄 대응훈련 추진 ③ 범죄예방 캠페인 실시
- ④ 범죄예방교육 실시 ⑤ 상인회 및 경찰 업무 협약
- ⑥ 상인회 및 경찰 등 유관기관 합동 캠페인 진행 ⑦ 숙박시설 안심벨 설치 지원

안전지수 분야

위해지표 사고유형

취약지표

범죄

5대 범죄

인구만명당 집객시설 수

대표사업
예시

상인회 및 경찰 업무 협약

상인회 및 경찰 등 유관기관 합동 캠페인 진행



출처: 팽택시 안중시장 상인회와 안중파출소, 합동순찰 업무협약식 개최 (아주경제, '20.05.30)

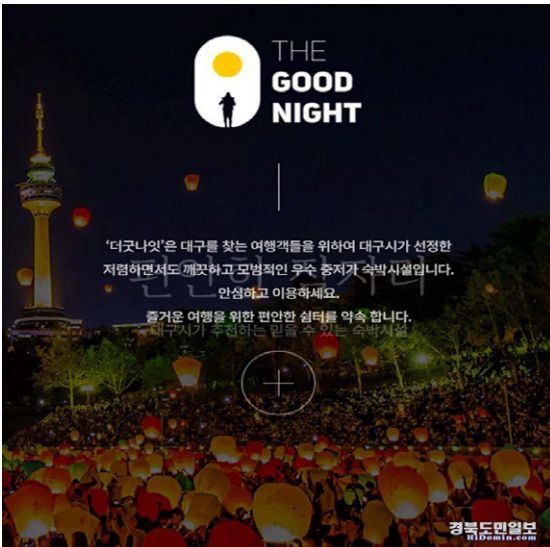
- 상인회, 파출소 및 생활안전협의회, 기동순찰대와 합동으로 전통시장의 치안질서 확립과 활성화를 위해 주기적인 순찰활동 전개를 위한 협약식 개최
- (팽택시) 안중시장 상인회와 안중파출소, 합동순찰 업무 협약식 개최('20)
- (안양시) 불법촬영범죄 근절위해 경찰·상인회와 업무 협약('19)



출처: 관악구의회 - 관악경찰서, 특별범죄예방 합동 캠페인 전개 (전국매일신문, '23.08.10)

- 지역상인회, 자율밤범대, 경찰, 모범운전자회 등 유관기관이 참여하여 특별범죄예방 합동 캠페인 진행 (관악구) 상인회, 관악경찰서, 관악구청장 등 최근 흉기난동 사건과 흉악범죄 예고 게시글이 연이어 발생하면서 높아진 주민 불안감을 해소하기 위해 캠페인 진행('23)

숙박시설 안심벨 설치 지원



출처: 대구시, 우수 숙박시설 '더굿나잇' 신규 선정 (경북도민일보, '24.03.11)

- 더굿나잇 선정 업소는 주차장에서의 여성 대상 범죄를 막고, 신속한 대처를 위해 여성 안심벨 설치 지원
 - ※ 주차장에 설치된 여성 안심벨은 위급 상황 시 누르면 안내데스크에 경보음이 울려 업소 종사자의 도움을 받을 수 있도록 한 시스템
- (대구) 여성 안심숙박업소 30곳 지정(더굿나잇)하여 우수 숙박업소 표지판 설치, 대구시가 개최하는 대규모 행사 때 예약 주선, 각종 관광 및 홍보 때에도 소개 혜택 주어짐('24)

사업명

주점업 범죄예방 사업(1/2)

세부사업

- ① 합동순찰 실시 ② 범죄예방팀 신설 및 운영 ③ 범죄예방디자인(CPTED) 도입
- ④ 시민안전모델 출범 및 운영 ⑤ 음주폭력 방지 캠페인

안전지수 분야

위해지표 사고유형

취약지표

범죄

5대 범죄

인구만명당 주점업 업체 수

대표사업 예시

합동순찰 실시

범죄예방팀 신설 및 운영



출처: 대전대덕경찰서, 원도심 밝히는 셉티드(CPTED)사업 마무리 (경기일보, '23.09.01.)

- 경찰이 관계기관과 자율방범대, 시민 경찰 등 지역주민(순찰신문고 탄력순찰 신고)과 힘을 모아 순찰 강화, 우범지역에 대한 공동 순찰 (도보 순찰 강화) 등 범죄에 효과적으로 대응
- (대덕구) 중리동 먹자골목 일대에서 대덕경찰서장, 중리동 제 1·2 자율방범대, 대덕구청 직원 등 지자체 지역주민 40여 명이 합동 순찰('23)
- (안산시) 선부파출소 경찰관과 선부1지대 자율방범대원들은 야간 시간대 동명상가와 선부역 광장 주변순찰('24)
- (계양구) 계산동 문화의 거리와 복개천 등 유흥가 주변에서 민·경 합동 위력순찰 실시('17)



출처: 파주경찰서, 유흥가·빌라촌 안전 위한 범죄예방팀 신설 (연합뉴스, '21.02.22.)

- 112신고가 잦고 범죄가 자주 발생하는 지역에서 빠른 대응과 예방활동을 담당하는 범죄예방팀 신설 (파주시) 3인 1조 2개팀으로 편성돼 파주 야당역 인근 등 지역에서 긴급출동, 경범죄·무질서 행위 단속, 범죄예방 환경 조성 등 업무를 하는 유흥가 및 빌라촌 안전 위한 범죄예방팀 신설('21)
- (수원시) 범죄예방팀을 운영하자 지난해 같은 기간보다 112 신고가 9.98%, 5대 범죄 발생건수는 19.03% 감소하였고 특히 성범죄는 43.48% 줄어듦('20)
- (고양시) 화정로데오 거리 범죄예방팀 운영('21)

범죄예방디자인(CPTED) 도입

시민안전모델 출범 및 운영



출처: 인천 미추홀경찰서, 원도심 밝히는 셉티드(CPTED)사업 마무리 (경기일보, '22.12.25.)

- 미추홀경찰서가 자체적으로 진행한 주민 설문 결과, 사업 전에 비해 범죄 불안 지표가 약 20% 감소, 또 살인·강도·강간·절도·폭력 등 5대 범죄율이 50% 감소하는 등 가시적인 범죄예방 효과 확인
- (안양시) 도비와 시비 등 5억원을 투입해 안양 인덕원 유흥가 옆 '범죄예방 도시디자인' 사업 추진('22)
- (양천구) 다가구 밀집지역·유흥가 중심 범죄예방 시스템 집중도입('22)
- (청주시) 유흥가·원룸촌 범죄예방 환경설계 추진('18)
- (미추홀구) 셉티드 기법을 적용하여 '수봉마을 안전하길 바래길 사업' 추진('22)



출처: 부천원미경찰서, 이상동기 범죄 대응 '부천 시민안전 모델' 출범 (전국매일신문, '23.10.04.)

- 시민안전모델이 한발 앞서 시범 운영된 안산의 경우 범죄건수는 610건에서 521건으로 16% 감소
- * 시민안전모델은 경찰의 각 기능과 지방자치단체의 관련 부서를 연결해 범죄예방부터 피해자 지원까지 서로 협력하는 모델
- (부천시) '부천 시민안전모델' 출범('23)
- (용인시) 경기남부청·용인시, '시민안전모델' 출범('23)
- (안산시) '안산 시민안전모델' 가동('24)

전문가 의견

주점업에서 빈번히 발생하는 주취자 폭력사고와 기타 강력사건에 대한 대응을 강화하기 위해 주점업 내 비상벨 설치 방안 고려 필요. 취객 대응자(대부분 주점업 종사자)에 대한 교육 프로그램 필요
합동순찰 실시: 술집 밀집한 상점가 등에는 순찰주기 단축하고 차마를 이용한 순찰보다 도보순찰 시행 필요. 또한 음주 문화 캠페인 병행을 검토

사업명

주점업 범죄예방 사업(2/2)

세부사업

- ① 합동순찰 실시 ② 범죄예방팀 신설 및 운영 ③ 범죄예방디자인(CPTED) 도입
- ④ 시민안전모델 출범 및 운영 ⑤ 음주폭력 방지 캠페인

안전지수 분야

위해지표 사고유형

의식지표

범죄

5대 범죄

인구만명당 주점업 업체수

대표사업
예시

음주폭력 방지 캠페인

"술취해 난동 안돼요"...관악구, 경찰과 음주폭력 방지 캠페인

승고 2023-05-26 11:52



관악구 지역안전협의회, 주취 폭력 방지 캠페인
[관악구 제공, 재판래 및 DB 금지]

출처: "술취해 난동 안돼요"...관악구, 경찰과 음주폭력 방지 캠페인
(연합뉴스, '23.05.26.)

- 음식점과 주점이 밀집한 곳에 건전한 음주문화 조성 동참을 호소하는 캠페인 진행
(관악구) 경찰과 음주폭력 방지 캠페인 실시('23)
(제주) 음주문화 의식 개선 캠페인 실시('23)

사업명

스트레스 관리(1/3)

세부사업

- ① 직장교육 훈련 ② 구직자 스트레스 완화 교육 운영 ③ 청소년 스트레스 해소 프로그램 운영
- ④ 정신건강 치료비 지원 ⑤ 정신재활프로그램 운영 ⑥ 지역주민 스트레스 관리 교육
- ⑦ 초등학교 학부모 스트레스 관리 프로그램 운영 ⑧ 찾아가는 심리지원 마음 안심 버스 운영 ⑨ 알코올 교육

안전지수 분야

위해지표 사고유형

취약지표

범죄

5대 범죄

스트레스인자들

대표사업 예시

직장교육 훈련



출처: 사천소방서, 직원 심신 치유 위한 직장교육훈련 (소방방재신문, '23.12.28.)

- 연말 유공자 격려, 소방공무원 비위행위 근절 교육, 스트레스 회복 및 애국 정신 함양을 위한 영화 관람 등 직원 심신 치유 위한 직장교육훈련 실시
- (사천시) 직원 심신 치유 위한 직장교육 훈련('23)
- (합천시) 직원들의 스트레스 해소와 근무하기 좋은 직장분위기 조성을 위해 직장교육훈련 실시('23)
- (원주시) 조직문화 개선 '스트레스 해소' 총력, 직무스트레스, 감정노동으로 인한 어려움 해소를 위한 심리회복 지원 프로그램 운영('23)

구직자 스트레스 완화 교육 운영



출처: 서울시, 구직자·재직자 스트레스 관리하는 '마음잡고 프로젝트' 확대 시행 (경향신문, '23.08.18.)

- 사람들은 스트레스 진단 결과에 맞춰 마음 회복 콘텐츠 이용, 전문가 상담, 집단 워크숍 등 프로그램을 무료로 이용
- (울산 남구) 구직자들의 스트레스 완화를 위해 원데이 클래스 운영(생활 원예를 통한 구직 스트레스 관리, 실내식물의 이해 및 공기정화 원리, 흙 만들기, 나를 닮은 식물이야기, 생활원예에 자신감을 줄 수 있는 가드닝 이론, 식물에게 응원메시지 적어보기 등)('23)
- (서울) 구직자·재직자 스트레스 관리하는 '마음잡고 프로젝트' 확대 시행('23)

청소년 스트레스 해소 프로그램 운영



출처: 강남구, 청소년의 날 맞아 스트레스 해소 마음건강 행사 (연합뉴스, '23.08.07.)

- 청소년의 정신건강 문제를 환기하고 청소년이 잠시 쉬어가면서 마음을 돌볼 수 있는 행사(마음 건강 퀴즈, 스트레스 대처 카드 작성하기 등), 꿈누리카페(청소년 건강한 여가문화 활성화와 행복지수 향상 위한 청소년 지도사와 청소년 상담사가 상주) 제공
- (의왕시) 꿈누리 카페 고척점에서 청소년 30여 명 대상으로 '수고했어, 올해도' 프로그램 운영('23)
- (해운대구) 중·고등학교 23교를 대상으로 '스마일 프로그램' 운영, 프로그램은 중·고등학교 졸업을 앞둔 중3, 고3 학생들의 스트레스를 해소해주고, 놀이문화 체험 기회를 제공해 주기 위한 것('23)

정신건강 치료비 지원



출처: 경기도, 청년·노인 정신건강 치료비 준다. '최대 36만원' (뉴스1, '24.02.07.)

- 정신건강 취약계층인 청년과 노인을 대상으로 정신질환 외래 진료비를 지급
- (과천시) 청년·노인 정신건강 진료비 최대 36만원 지원('24)
- (부천시) 청년마인드케어 사업(만 19~34세, 1인당 연 36만원 한도 내 지원) 시행('22)
- (가평군) 마음건강 진료비 지원 '마음건강케어·어르신마인드케어' 진행('23)

사업명

스트레스 관리(2/3)

세부사업

- ① 직장교육 훈련 ② 구직자 스트레스 완화 교육 운영 ③ 청소년 스트레스 해소 프로그램 운영
- ④ 정신건강 치료비 지원 ⑤ 정신재활프로그램 운영 ⑥ 지역주민 스트레스 관리 교육
- ⑦ 초등학교 학부모 스트레스 관리 프로그램 운영 ⑧ 찾아가는 심리지원 마음 안심 버스 운영 ⑨ 알코올 교육

안전지수 분야

위해지표 사고유형

취약지표

범죄

5대 범죄

스트레스인자율

대표사업
예시

정신재활프로그램 운영



출처: 무안군, 11월 말까지
정신재활프로그램 운영
(남도일보, '24.03.14.)

- 정신건강 주간 재활 프로그램은 정신질환자의 질병관리 능력을 배양하고 일상생활, 의사소통, 대인관계, 스트레스 관리 및 정신·사회적 기능을 향상시켜 재발을 방지하고 지역사회에서 살아가도록 돕는 정신 재활 프로그램(스트레스 관리, 인지행동 재활, 자조 모임 등)
- (울진군) 정신건강 주간재활 프로그램 운영('24)
- (보령시) 중증 정신질환자 회복을 위한 주간재활프로그램 운영('24)
- (무안군) 정신재활프로그램 운영('24)

지역주민 스트레스 관리 교육



출처: 광주여대 보건진료소 지역주민 대상 '스트레스 관리 교육' 프로그램 진행
(베리타스알파, '23.11.29.)

- 지역주민의 정신 건강 생활 실천을 위한 관리 교육 실시
- ※ 교육 내용은 주로 스트레스의 정의, 연령대별 스트레스 인지율, 스트레스 정도에 따른 영향, 신체적/심리적 영향, 스트레스 해소 방법에 대해 알아보는 시간, 스트레스 측정 등
- (광산구) 지역주민 대상 스트레스 관리 교육 진행('23)

초등학교 학부모 스트레스 관리 프로그램 운영



출처: 부천시, 초등생 부모 스트레스 관리 프로 운영
(시민일보, '24.02.19.)

- 양육 스트레스는 올바른 자녀 양육에 대한 불안감, 우울감, 자녀로부터 받는 심리적 상처, 양육에 따른 구속감과 피로도 등이 있음, 이는 반복적이고 만성적으로 누적되기 쉬워 자녀의 인지, 정서, 사회성 발달 및 가족관계 전체에 영향을 줄 수 있으므로 초기에 적절한 개입 필요, 양육자 자신과 자녀를 존중하는 긍정의 순환을 통해 스트레스를 감소시키고 정서적 공감 및 수용을 경험하는 기회 제공하고자 교육 실시
- (부천시) 초등생 부모 스트레스 관리 프로그램 운영('24)

찾아가는 심리지원 마음 안심 버스 운영



출처: 의성군, 찾아가는 심리지원 마음 안심 버스 운영
(중도일보, '24.03.20.)

- 마음 안심 버스는 지리, 교통, 시간적으로 접근이 어려운 읍면 마을 곳곳을 순회하며 스트레스, 우울 등 정신건강에 어려움을 겪는 지역주민들에게 다양한 정신건강 서비스 제공
- (의성군) 찾아가는 심리지원 마음 안심 버스 운영('24)

사업명

스트레스 관리(3/3)

세부사업

- ① 직장교육 훈련 ② 구직자 스트레스 완화 교육 운영 ③ 청소년 스트레스 해소 프로그램 운영
- ④ 정신건강 치료비 지원 ⑤ 정신재활프로그램 운영 ⑥ 지역주민 스트레스 관리 교육
- ⑦ 초등학교 학부모 스트레스 관리 프로그램 운영 ⑧ 찾아가는 심리지원 마음 안심 버스 운영 ⑨ 알코올 교육

안전지수 분야

위해지표 사고유형

의식지표

범죄

폭력

기타

대표사업
예시

알코올 교육

- 자기조절능력을 향상해 중독으로부터 회복력을 키울 수 있는 알코올 교육 운영
- (부천시) 알코올 교육 '감정조절 프로그램' 운영('24)
- (화순군) 알코올 중독 이해 교육 진행('23)
- (진도군) 경찰공무원 대상 알코올 중독 교육 실시('23)

출처: 부천시, 알코올 교육 '인지·정서·행동치료(REBT)' 운영 (신아일보, '24.04.15.)

사업명

경찰관서(경찰서, 파출소, 지구대) 신설

세부사업

- ① 경찰서 신설
- ② 파출소 신설
- ③ 지구대 신설

안전지수 분야

위해지표 사고유형

경감지표

범죄

5대 범죄

인구만명당 경찰관서수

대표사업
예시

경찰서 신설

파출소 신설



출처: 전남 신안경찰서 신설, 7월 3일 업무 시작 (서울신문, '23.06.30.)

- 늘어나는 치안 수요 대응을 위해 경찰서, 파출소 등 확충
(경기) 용인수지경찰서와 시흥남부경찰서, 하남 미사2파출소 등 경찰서·파출소 3곳 신설을 위한 국비 1천 337억여원 확정('21)
(신안군) 전남 22개 기초자치단체 중 경찰서가 없었던 신안군에 경찰서(1실 4과 15개 파출소) 신설('23)



출처: '미사2파출소' 신설, 치안수요 급증한 미사지구 담당한다.(뉴스1, '22.11.14.)

- 늘어나는 112신고에 효과적으로 대응 가능
(경기) 용인수지경찰서와 시흥남부경찰서, 하남 미사2파출소 등 경찰서·파출소 3곳 신설을 위한 국비 1천 337억여원 확정('21)
(하남시) 미사지구 일부 지역의 치안을 담당할 미사2파출소 신설('22)

지구대 신설



출처: 대전 유성경찰서 신성지구대 신설 23일 개소 (충남일보, '20.12.21.)

- 지역 주민들의 치안 접근성과 112 신고 출동 시간 단축으로 골든타임 확보 용이해지는 만큼 주민들의 체감 안전도 증가
(유성구) 대전 유성경찰서 신성지구대 신설('20)

전문가 의견



경찰사업체수와 관련하여 경찰서와 파출소 신설도 중요하지만, 범죄다발지역과의 거리가 매우 중요하며, 특히 유흥가 등 초소 설치도 사업으로 검토 필요

사업명

범죄예방 CCTV 관련 사업(1/2)

세부사업

- ① CCTV 통합관제센터 운영 ② 지능형(AI 기반) 관제시스템 도입 ③ 기존 CCTV 교체 및 재배치
- ④ 모니터링 요원 역량 강화 ⑤ 범죄예방 CCTV 증설

안전지수 분야

위해지표 사고유형

취약지표

범죄

5대 범죄

인구만명당 범죄예방 CCTV 대수

대표사업 예시

CCTV 통합관제센터 운영



출처: "도민 안전, 어디서든 챙긴다"...경기도, 각 시군CCTV 통합운영 (아시아투데이, '25.01.19.)

- 자연재난 대응, 범죄예방, 인파 밀집 감시 등에 있어 시각지대를 최소화하기 위해 지자체별로 CCTV 통합관제센터 운영 중이며, 법적으로 지자체장이 재난이나 그 밖의 각종 사고의 예방·대비·대응을 위하여 영상정보처리기기 통합관제센터를 설치·운영할 수 있도록 세부규정 마련
- ※ 「재난 및 안전관리 기본법」 제74조의5 신설('25.07.08. 시행) (경기) 재난관리기금 18억원 투입하여 각 시군의 스마트도시 통합운영센터에서 관리 중인 17만여 대의 CCTV를 통합 운영하는 '경기도 360° 스마트 영상센터' 구축('25)

지능형(AI 기반) 관제시스템 도입

출처: 한강공원 관제 CCTV, AI 기반으로 바꾼다...인력 비용 감축*

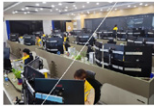


출처: 한강공원 관제 CCTV, AI 기반으로 바꾼다...인력 비용 감축* (뉴스스, '25.03.05.)

- 인공지능(AI) 기반 영상 분석 기술을 활용하여 다양한 사건 사고 발생 시 신속하게 상황을 감지 (익산시) AI 기반 CCTV 영상 검색시스템, 지능형 선별 관제시스템 등이 포함된 '다이로움 스마트 안전빌리지 사업' 추진하여 '25년 11월부터 본격적으로 서비스할 예정('25)
- (서울) 시가민간 한강공원 CCTV선별관제시스템 도입, 객체(사람, 자동차, 오토바이), 행위(쓰러짐, 경계선 침입, 화재) 등을 자동으로 인식하여 감지한 이후 관제원에게 알림('25)
- (서울) 헬러원 기간 인파 밀집이 예상되는 14곳에 인파 밀집도를 자동 측정하는 '지능형 인파 감지 시스템' 가동('23)

기존 CCTV 교체 및 재배치

출처: 광주시 CCTV통합관제센터 10년, 시민안전 향상*



출처: 광주시 CCTV통합관제센터 10년, 시민안전 '촉촉' (국제뉴스, '23.10.02.)

- 노후화된 기존 CCTV를 교체하거나, 설치 위치를 이전 및 재배치하여 효율성 향상 도모
- (제주) 영상 식별이 어렵거나 부품 단종으로 수리가 불가능한 노후 CCTV 354대, 관제 서버·망연계 시스템 등 11대 교체('25)
- (광주) 불법주정차단속용 CCTV 173대를 통합관제센터와 연결하여 재난과 범죄예방 등에도 활용하며, 동일 장소에 방범용 CCTV와 불법주정차단속용 CCTV가 중복 설치된 119대 이전 및 재배치('23)

모니터링 요원 역량 강화



출처: 울산동구 CCTV관제원 오토바이 절도범 검거 기여 (뉴스1, '23.01.31.)

- CCTV통합관제센터와 경찰의 긴밀한 연계를 통해 더 커질 수 있었던 도난피해를 신속히 예방할 수 있었음, 긴급 상황 발생시 신속한 상황 파악 및 초기대응을 위해 실정에 맞는 업무매뉴얼 통해 빈틈없이 대응 강화 필요
- (울산) 절도를 의심한 관제요원은 관제센터에 상주하는 경찰관과 함께 남성들의 이동 동선을 따라 추적관제를 하며 상황을 실시간으로 경찰에 전달했고, 전하지구대가 출동해 이들을 현장에서 검거('23)
- (영천시) 스마트도시통합센터 업무매뉴얼 제정 시행하여 CCTV 관제요원 역량 강화('24)
- (가평군) 관제인력의 전문성 향상을 위해 한국정보통신자격협회(ICQA)에서 시행하는 영상정보관리사 자격 취득('22)

전문가 의견



CCTV 증설도 중요하나, 모니터링 요원 증원(1인당 CCTV 수 감축)이 실질적 범죄예방에 기여 관련하여 강원도의 경우 통합관제센터 인력 1명당 담당하는 CCTV가 춘천시 230대, 원주시 241대 등으로 많은 상황을 지적(관제센터 인력 태부족...한 명이 CCTV 230대 맡아, 강원일보, '24.04.25.) 공간 패턴 변화에 기반한 실시간 범죄예방 모니터링 시스템 운영 필요

사업명

범죄예방 CCTV 관련 사업(2/2)

세부사업

- ① CCTV 통합관제센터 운영 ② 지능형(AI 기반) 관제시스템 도입 ③ 기존 CCTV 교체 및 재배치
- ④ 모니터링 요원 역량 강화 ⑤ 범죄예방 CCTV 증설

안전지수 분야

위해지표 사고유형

경감지표

범죄

5대 범죄

인구만명당 범죄예방 CCTV 대수

대표사업
예시

범죄예방 CCTV 증설



- 위험 예방, 현행범 검거 등 안전사고를 예방하고 범죄 수사 관련 경찰 등에 CCTV 영상 제공해 각종 범죄 및 사건사고 해결 지원
(달성군) 2024년 9억 5500만원의 예산 투입하여 범죄 취약지 40곳에 CCTV 48대를 추가로 설치하고 노후된 CCTV 20대를 교체 실시('24)
- (과천시) 범죄 사각지대 해소를 위해 2023년 특별조정교부금 등 4억 6,500만원을 확보해 총 32곳에 방범용 CCTV 94대 추가 설치('24)
- (강원 고성군) 방범용 CCTV 24대 추가 설치('24)

출처: 대구 달성군, 범죄 취약지에 방범용 CCTV 48대 추가 설치 (뉴스1, '24.02.04)

사업명

아동안전지킴이집 관련 사업

세부사업

- ① 아동안전지킴이집 신규 위촉 및 모집
- ② 아동안전지킴이집 홍보
- ③ 아동안전지킴이집 점검 및 정비
- ④ 아동안전지킴이집 운영자 교육

안전지수 분야

위해지표 사고유형

의식지표

범죄

5대 범죄

인구만명당 아동안전지킴이집 수

대표사업 예시

아동안전지킴이집 신규 위촉 및 모집



출처: 충주경찰, 아동안전지킴이집 신규 위촉 (충청일보, '23.08.20.)

- 경찰은 심야 시간대에 의약품을 구입할 수 있거나 관련 상담을 할 수 있는 심야약국 등 3곳을 선정해 아동안전지킴이집 신규 위촉 (충주시) 심야약국 등 3곳 아동안전지킴이집 신규 위촉('23)
- (구리시) 아동안전지킴이집 36곳 위촉('22)
- (인천 중구) 아동안전지킴이집 확대하기 위해 참여 편의점 상시모집('24)

아동안전지킴이집 홍보



출처: 무안경찰·민·관 협업 아동안전지킴이집 홍보 (광주매일신문, '23.12.07.)

- 물지마 흥기난동이나 마약범죄 등으로부터 아동을 보호하기 위해 아동안전지킴이집 위치 홍보, QR코드를 통해 지킴이집 위치를 확인할 수 있도록 했으며, 학교폭력 예방문구가 담긴 컵에 어묵과 떡볶이를 담아 제공하며 학생들의 관심 유도 (무안군) 오흥지구 행복초등학교 앞에서 교사, 학부모, 무안군청 직원 등과 함께 아동안전지킴이집 홍보('23)
- (대구 중구) 아동안전지킴이집 37곳의 위치가 안내된 아동안전지킴이맵 제작하여 맵을 지역 내 초등학교 10곳 현관 입구에 배너 형태로 비치하고 학교 홈페이지 게재, 지킴이집 위치가 안내된 A4홀더를 제작했으며 아동안전지킴이집 운영자가 초등학교 및 학부모에게 직접 홍보('22)

아동안전지킴이집 점검 및 정비



출처: 춘천경찰서, 아동안전지킴이집 대상 현장 점검 (연합뉴스, '23.03.16.)

- 안전드림 홈페이지·앱(아동안전지킴이집 위치검색기능) 정비하고, 아동안전지킴이집 점검을 통해 해촉, 재위촉, 신규 지정 등 진행 (춘천시) 신학기를 맞아 2주간 아동안전지킴이집 67곳을 대상으로 현장점검 실시, 점검을 통해 11곳 재위촉, 신규1곳, 해촉 1곳 진행('23)
- (장수군) 장계면소재 아동안전지킴이집 5개소를 대상으로 표지물 노후상태 등 현장점검 실시('21)

아동안전지킴이집 운영자 교육



출처: 충주서, 아동안전지킴이집·수호천사 방문 교육 실시 (충북일보, '17.02.22.)

- 아동안전지킴이집 운영에 필요한 내용, 주의사항 등을 교육 (충주시) 아동안전지킴이집 운영자에게 교육을 통해 아동안전보호자 역할 등을 방문하여 교육 실시('17)
- (진안군) 아동안전지킴이집 2개소를 대상으로 임무, 행동수칙, 학교폭력 발생시 상황별 대처요령 등 특별교육 실시('17)

전문가 의견

아동안전지킴이집 수범사례 적극 전파하여 아동안전지킴이집 인지를 개선 및 효과 홍보 필요. 아동안전지킴이집 점검 및 정비 시 이용자 만족도 조사 등 점검 기준 및 방안 마련 필요

사업명

자율방범대 관련 사업

세부사업

- ① 자율방범대 설치 및 활동 대원 모집
- ② 자율방범대 출범

안전지수 분야

위해지표 사고유형

취약지표

범죄

5대 범죄

인구만명당 자율방범대원 수

대표사업
예시

자율방범대 설치 및 활동 대원 모집



출처: 수원남부서 곡선동 자율방범대 설치.. 활동대원 모집(디스커버리뉴스, '23.03.23.)

- 자율방범대 설치 및 운영에 관한 법률(자율방범대법) 시행으로 자율방범대 조직을 재정비해 적극적으로 활동할 수 있는 대원 신규 모집
(수원시) 지구대 범죄신고가 곡반정동에서 40%를 차지, 곡선자율방범대 설치하기로 하고 활동대원을 모집('23)
(서울 중구) 자율방범대원 모집('23)

자율방범대 출범



출처: 대구동부경찰서, 자율방범대 출범 기념식 개최 (경상매일신문, '23.06.04.)

- 자율방범대는 범죄예방을 위해 결성된 봉사단체로 그간 법적 근거 없이 운영됐으나 2023년 자율방범대 설치 및 운영에 관한 법률이 시행됨에 따라 법정단체로 인정돼 국가와 지자체의 행·재정적 지원을 받음
(인천) 자율방범대 출범('23)
(대구 동구) 자율방범대 출범('23)
(안산시) 자율방범대 출범 및 간담회 개최('23)
(제천시) 자율방범대 발대식 개최('24)
(천안시) 자율방범연합대 출범('23)

전문가 의견



자율방범대 초소 개선사례 사업 추가 필요

사업명

여성 가족 대상 범죄 예방 사업(1/4)

세부사업

- ① 여성 1인 가구 안심홈세트 지원 ② 안심이 앱 연동 스마트보안등 설치 ③ 고보라이트 설치 ④ 슬라표지병 설치
- ⑤ 가로등형 방범 블랙박스 보안등 설치 ⑥ 조명개선사업(가로등·보안등) 실시 ⑦ 가정폭력 상담소 업무협약 체결
- ⑧ 가정폭력 및 성폭력 공동대응팀 개소 ⑨ 여성긴급전화(1366) 센터 운영 ⑩ 해바라기 센터 운영
- ⑪ 여성청소년범죄수사대 운영 ⑫ 안심귀가 스카우트 운영 ⑬ 여성 안심귀가 디지털 순찰서비스 운영
- ⑭ 찾아가는 폭력 예방 교육 ⑮ 범죄피해자 통합지원 협의체 운영 ⑯ 통합솔루션 개최

안전지수 분야

위해지표 사고유형

지표

범죄

5대 범죄

기타

대표사업
예시

여성 1인 가구 안심홈세트 지원



출처: 순천시 "여성 1인 가구 안전 지원", '안심홈세트' 6종 지원 (프레시안, '24.02.13.)

- 신청 자격은 순천시에 거주하는 65세 미만 여성 1인 가구이면 누구나 가능하며, 여성 범죄피해자, 장애인, 기초생활수급자, 차상위계층 등 우선순위 조건에 맞춰 선정해 지원
- ※ 기본 5종(문열림경보기, 휴대용안전도어락, 송장지우개, 창문잠금장치, 호신용스프레이)과 선택1종(비상버튼스마트링 또는 LED안전호루라기)으로 총 6종 세트(순천시 사례)
- (순천시) 여성 1인가구 안심홈세트 6종 지원('24)
- (기장군) 여성 1인 가구 '안심 홈세트' 지원('24)
- (충주시) 시와 경찰은 각 1000만원의 사업비를 부담해 성범죄 피해자나 우려자 등에게 비상벨 등 안심 물품 지원('24)

안심이 앱 연동 스마트보안등 설치



출처: 양천구 1인가구 밀집지역에 안심이앱 연동 스마트보안등 설치 (국제뉴스, '23.06.20.)

- 1인가구 등 안전취약계층의 야간 통행길 안전을 강화하기 위해 '주거안심 스마트보안등' 설치
- ※ 스마트보안등은 안심이 앱을 설치한 구민이 접근하면 조명이 밝아지고, 위급 상황 시 휴대전화를 흔들면 조명이 깜박거리 위험상황을 주변에 전파
- (양천구) '21년 주거안심구역에 399대, '22년에 130대를 설치해 총 529대 운영 중이며, '23년에는 207대 확대 설치('24)
- (강남구) 안심이 앱 연동 스마트보안등 대치4동 선릉역·한티역 주변 529대 설치('23)
- (강북구) 삼양동·수유1동에 안심이앱 연동스마트보안등 100개 설치('23)

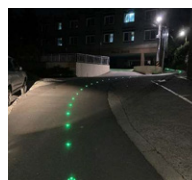
고보라이트(고보조명, 로고라이트) 설치



출처: 용인도시공사, 시민안심 귀갓길 '고보라이트' 설치 (이뉴스투데이, '22.11.17.)

- 시민 안심 귀갓길 조성을 위한 고보라이트(그림자 조명)설치
- (용인시) 아르피아 스포츠센터 상부 체육공원 내 고보라이트 5개소 설치('22)

슬라표지병 설치



출처: 여주시, 여성안심귀갓길 슬라표지병 및 안내도 눈길 (메트로신문, '21.12.30.)

- 어두운 골목길에 빛을 밝혀 시민들이 안전하게 이동할 수 있는 여성안심귀갓길 조성을 확대, 여성안심프로젝트 일환으로 슬라표지병 설치
- (여주시) 전남대학교 여수캠퍼스 원룸 밀집지역에 슬라표지병 및 안내도 설치('21)
- (파주시) 금촌동 동산길에 여성안심귀갓길 슬라표지병 설치완료('22)
- (부평구) 삼산동 호수마을, 부개2동 사회적경제마을센터 앞 등 슬라표지병 총 196개 설치('22)

전문가 의견

여성안심거울 설치도 필요

사업명

여성 가족 대상 범죄 예방 사업(2/4)

세부사업

- ① 여성 1인 가구 안심홈세트 지원 ② 안심이 엮 연동 스마트보안등 설치 ③ 고보라이트 설치 ④ 솔라표지병 설치
- ⑤ 가로등형 방범 블랙박스 보안등 설치 ⑥ 조명개선사업(가로등 · 보안등) 실시 ⑦ 가정폭력 상담소 업무협약 체결
- ⑧ 가정폭력 및 성폭력 공동대응팀 개소 ⑨ 여성긴급전화(1366) 센터 운영 ⑩ 해바라기 센터 운영
- ⑪ 여성청소년범죄수사대 운영 ⑫ 안심귀가 스카우트 운영 ⑬ 여성 안심귀가 디지털 순찰서비스 운영
- ⑭ 찾아가는 폭력 예방 교육 ⑮ 범죄피해자 통합지원 협의체 운영 ⑯ 통합솔루션 개최

안전지수 분야

위해지표 사고유형

지표

범죄

5대 범죄

기타

대표사업
예시

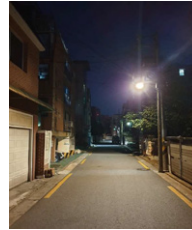
가로등형 방범 블랙박스 보안등 설치



출처: 원주시, 가로등형 방범 블랙박스 보안등 136곳에 설치 (이뉴스투데이, '23.08.09.)

- CCTV가 없는 사각지대에 설치돼 범죄 발생 시 증거 확보 역할 수행, CCTV보다 설치비용이 저렴하고 유지관리도 수월해 예산 절감 효과가 탁월
- (원주시) 범죄취약지역에 대한 현장조사를 거쳐 위험지역 136곳에 가로등형 블랙박스 보안등 설치완료('23)

조명개선사업(가로등 · 보안등) 실시



출처: 강서구, 독특한 가로등으로 범죄 예방 · 빛 공해 다 잡는다 (서울신문, '24.02.21.)

- 가로등 교체를 통해 범죄 예방 (서울 강서구) 2025년까지 22억 원 투입해 보안등과 가로등을 친환경 LED 전면 교체('24)
- (의정부시) 기존 설치된 가로등의 노후화에 따라 안전사고에 취약하다는 인식이 많음, 평화로 구간 1.5km는 가로등을 LED 가로등으로 전면 교체('23)

(폭력) 가정폭력 상담소 업무협약 체결



출처: 포항 용흥동 지역사회보장협의체 · 포항YWCA가정폭력상담소 3자 업무협약 체결 (경북신문, '24.02.20.)

- 행정복지센터, 지역사회보장협의체, 가정폭력상담소는 취약계층 대상으로 가정폭력 예방 및 지원을 위한 3자 업무협약 체결
- ※ 취약계층 가정을 위한 심리정서지원 등의 맞춤형 복지서비스연계, 가정폭력 예방 등을 목적으로 하는 기관 통합사례회의, 복지 사각지대 발굴을 위한 기관 간 유기적인 업무협조
- (포항시) 용흥동 행정복지센터 · 지역사회보장협의체 · 포항 YWCA 가정폭력상담소 3자 업무협약 체결('24)

(폭력 · 강간) 가정폭력 및 성폭력 공동대응팀 개소



출처: 오산시 가정폭력 · 성폭력 공동대응팀 개소, 상담 · 지원 업무 개시 (THE FACT, '24.03.15.)

- 공동대응팀은 긴급신고 112에 신고된 피해자 및 가정폭력 · 성폭력 관련 상담이 필요한 일반 시민들을 대상으로 초기상담, 복지자원 지원 및 정보 제공, 맞춤형 지원기관 연계, 수시 지원 및 상담, 법률 상담 및 의료비 지원 등 다양한 서비스 제공
- (오산시) 시청 가족보호과 가족여성팀장이 공동대응팀장을 겸직하여, 상담사 겸 통합사례관리사 2명, 학대예방경찰관 1명 배치하여 공동대응팀 개소('24)

사업명

여성 가족 대상 범죄 예방 사업(3/4)

세부사업

- ① 여성 1인 가구 안심홈세트 지원 ② 안심이 앱 연동 스마트보안등 설치 ③ 고보라이트 설치 ④ 솔라표지병 설치
- ⑤ 가로등형 방범 블랙박스 보안등 설치 ⑥ 조명개선사업(가로등·보안등) 실시 ⑦ 가정폭력 상담소 업무협약 체결
- ⑧ 가정폭력 및 성폭력 공동대응팀 개소 ⑨ 여성긴급전화(1366) 센터 운영 ⑩ 해바라기 센터 운영
- ⑪ 여성청소년범죄수사대 운영 ⑫ 안심귀가 스카우트 운영 ⑬ 여성 안심귀가 디지털 순찰서비스 운영
- ⑭ 찾아가는 폭력 예방 교육 ⑮ 범죄피해자 통합지원 협의체 운영 ⑯ 통합솔루션 개최

안전지수 분야

위해지표 사고유형

지표

범죄

5대 범죄

기타

대표사업 예시

여성긴급전화(1366) 센터 운영



출처: 세종시, 여성긴급전화 1366 세종센터 본격운영 (스카이데일리, '24.12.23.)

- 가정폭력·성폭력·성매매·교제 폭력 등으로 긴급한 구조·보호·상담이 필요한 경우 언제든지 전화할 수 있도록 365일 24시간 운영하는 특수전화
- (세종) 여성긴급전화 1366세종센터 본격 운영('24)
- (충남) 공주시에 있는 여성긴급전화 1366 충남센터 운영('25)
- (경북) 설 연휴 여성 폭력 24시간 긴급 지원체계 가동('25)

해바라기 센터 운영



출처: 충남도, 충남서남부해바라기센터 개소...피해자 지원 강화 (신아일보, '24.07.01.)

- 해바라기센터는 여가부, 지자체, 의료기관, 경찰청이 협력해 성폭력·가정폭력 피해자에게 365일 24시간 상담, 의료, 법률, 수사 등 필요한 서비스를 통합 지원하는 기관
- (홍성군) 충남서남부해바라기센터 개소('24)

여성청소년범죄수사대 운영



경남경찰청, 여성청소년범죄수사대 신설...아동학대특별수사팀 운영 (아동학대 신고에 응징 대응) (아동학대특별수사팀 운영) (로이슈, '21.02.08.)

- 여성청소년범죄수사대는 여성대상 범죄와 아동학대 등 사회적 약자에 대한 범죄를 전문적으로 수사하기 위해 신설된 조직
- (경남) 여성청소년범죄수사대 신설('21)
- (제주) 여성청소년범죄수사대 발족('21)

안심귀가 스카우트 운영



출처: "밤길 안전귀가 도와요", 파주시, 안심귀가스카우트 운영 (이데일리, '25.02.11.)

- 심야 시간대 여성, 청소년 등 안전 취약계층 주민이 안심하고 귀가할 수 있도록 스카우트 대원들이 집 앞까지 동행하는 서비스
- (서울 강서구) 지난해 2122건의 귀가 지원 서비스와 2만 6531건의 순찰을 펼쳤고 25년에는 기존 11개에서 16개 동으로 대폭 확대 운영('25)
- (강동구) 안심귀가 스카우트 사업 운영하기 위해 대원 16명 선발, 강동구청역, 강동역, 길동역, 둔촌동역 등 14곳 운영('25)
- (파주시) 안심귀가 스카우트 운영('25)

사업명

여성 가족 대상 범죄 예방 사업(4/4)

세부사업

- ① 여성 1인 가구 안심홈세트 지원 ② 안심이 앱 연동 스마트보안등 설치 ③ 고보라이트 설치 ④ 솔라표지병 설치
- ⑤ 가로등형 방범 블랙박스 보안등 설치 ⑥ 조명개선사업(가로등·보안등) 실시 ⑦ 가정폭력 상담소 업무협약 체결
- ⑧ 가정폭력 및 성폭력 공동대응팀 개소 ⑨ 여성긴급전화(1366) 센터 운영 ⑩ 해바라기 센터 운영
- ⑪ 여성청소년범죄수사대 운영 ⑫ 안심귀가 스카우트 운영 ⑬ 여성 안심귀가 디지털 순찰서비스 운영
- ⑭ 찾아가는 폭력 예방 교육 ⑮ 범죄피해자 통합지원 협의체 운영 ⑯ 통합솔루션 개최

안전지수 분야

위해지표 사고유형

지표

범죄

5대 범죄

기타

대표사업
예시

여성 안심귀가 디지털 순찰서비스 운영

찾아가는 폭력 예방 교육



여성 안심귀가 드론으로 지원...대구서 실증 시연회
출처: 여성 안심귀가 드론으로 지원...대구서 실증 시연회 (뉴스시스, '24.08.01.)

- 드로니캡 애플리케이션을 통해 드론의 상시 순찰 서비스와 안심경로 서비스를 제공 (대구) 대구자치경찰위원회, 전국 최초 실증 시연회 개최('24)



진도경찰 '외국인 운전면허 교육·범죄예방 교실' 진행
출처: 진도경찰 '외국인 운전면허 교육·범죄예방 교실' 진행 (광주매일신문, '25.02.24.)

- 이주여성, 이주노동자, 중도입국 청소년, 사회복지 종사자 등 폭력예방교육 진행 (진도군) 외국인 이주여성과 주민 22명 대상 범죄예방 교실 진행('24) (안산시) 이주여성, 이주노동자 등 대상으로 폭력예방 교육 25차례 진행('23)

범죄피해자 통합지원 협의체 운영

통합솔루션 개최



용인서부서, '범죄피해자 통합 지원 협의체' 위촉식 개최
출처: 용인서부서, '범죄피해자 통합 지원 협의체' 위촉식 개최 (국제뉴스, '25.02.21.)

- 가정폭력, 아동학대 등 관계성 범죄 피해자, 강력범죄 피해자에게 협의체 회의를 통해 종합적인 피해자 지원이 이루어질 수 있도록 지자체와 가정상담센터 각 분야 전문가로 구성 (용인시) 범죄피해자 통합 지원 협의체 개최('25) (수원시) 범죄피해자 통합지원 협의체 사례 회의 개최('25)



여수경찰, 아동학대 피해자 보호·지원 통합솔루션 개최
출처: 여수경찰, 아동학대 피해자 보호·지원 통합솔루션 개최 (아시아경제, '23.07.10.)

- 가정폭력, 아동·노인학대 등 위기 가정에 대해 유관기관이 함께 보호 및 지원하고자 구성 (여주시) 아동학대 피해자 보호·지원을 위한 다각적인 지원책을 마련하기 위해 통합솔루션 회의 개최('23) (청주시) 가정폭력 통합솔루션팀 사례 회의 개최('24) (목포시) 가정폭력 상습신고 가정에 대한 지원책 논의를 위해 통합솔루션팀 회의 개최('23)

사업명

아동 및 청소년 대상 범죄 예방 사업(1/3)

세부사업

- ① 아동학대 예방 및 인식개선 리플릿 제작 ② 아동학대 예방 캠페인 추진 ③ 학교폭력 집중(신학기) 예방 활동 추진
- ④ 찾아가는 성범죄 교육 실시 ⑤ 어린이 대상 성폭력 예방 활동 ⑥ 찾아가는 인형극 운영 ⑦ 청소년 심터 운영
- ⑧ 학교 불법카메라 점검 ⑨ 수호천사 어린이 운영

안전지수 분야

위해지표 사고유형

지표

범죄

폭력·강간

기타

대표사업
예시

(폭력) 아동학대 예방 및 인식개선 리플릿 제작



출처: 전주완산경찰서, 아동학대 예방 및 인식개선 리플릿 제작 (전북도민일보, '24.03.18.)

- 아동학대 예방과 인식개선을 위한 리플릿을 제작하여 아동보호팀 또는 아동보호전문기관 등 유관기관과 협업해 아동학대가정 조사 및 시민 상대 교육시에 해당 리플릿 활용
- (전주시) 아동학대 예방 및 인식개선 리플릿 제작('24)

(폭력) 아동학대 예방 캠페인 추진



출처: 진주경찰서 학교폭력·아동학대 예방 캠페인 (경남도민신문, '24.03.10.)

- 경찰·아동보호전문기관·학교 등 유관기관이 함께 참여하는 합동 캠페인을 통해 아동보호를 위한 지역 사회의 관심을 유도하고 참여하기 위해 실시
- (진주시) 장재초에서 아동학대 예방 캠페인 실시('24)
- (수원시) 스타필드 수원점 키즈존에서 학대예방경찰관(APO)과 학교 전담경찰관(SPO)이 릴레이로 캠페인을 진행('24)

(폭력) 학교폭력 집중(신학기) 예방 활동 추진



출처: 남해경찰서, 학교폭력 예방 캠페인 실시 (뉴스경남, '24.03.10.)

- 신학기가 시작되는 3~4월을 '학교폭력 집중 활동 기간'으로 지정해 학교전담경찰관(SPO)을 중심으로 다양한 활동 추진
- ※ 학교폭력 사례 회의 신설, 학폭위 위원 의무 위촉 등 새로운 환경에 효과적으로 대처하기 위한 학교폭력 전담 조사관, 교육기관 등과 협업 관계 구축 등
- (강원) 신학기 학교폭력 집중 예방활동 추진('24)
- (남해군) 신학기 학교폭력 예방 캠페인 실시('24)

(강간) 찾아가는 성범죄 교육 실시



출처: 단양군, 찾아가는 학교폭력 예방교육 디지털 성범죄 OUT (충북일보, '22.09.19.)

- 초·중·고교를 방문하여 청소년 데이트 폭력 및 스토킹 행위 예방교육 실시, 학교로 직접 찾아가는 교육으로 학생들의 참여·이해도 높임
- (유성구) 78개 초·중·고교를 방문하여 청소년 데이트 폭력 및 스토킹행위 예방교육 실시('24)
- (성동구) 초등학생 대상 찾아가는 디지털 성범죄 예방 교육 추진('23)
- (단양군) 초·중·고등학생 대상으로 찾아가는 디지털 성범죄 예방 교육 실시('22)

사업명

아동 및 청소년 대상 범죄 예방 사업(2/3)

세부사업

- ① 아동학대 예방 및 인식개선 리플릿 제작 ② 아동학대 예방 캠페인 추진 ③ 학교폭력 집중(신학기) 예방 활동 추진
- ④ 찾아가는 성범죄 교육 실시 ⑤ 어린이 대상 성폭력 예방 활동 ⑥ 찾아가는 인형극 운영 ⑦ 청소년 쉼터 운영
- ⑧ 학교 불법카메라 점검 ⑨ 수호천사 어린이 운영

안전지수 분야

위해지표 사고유형

지표

범죄

폭력·강간

기타

**대표사업
예시**

(강간) 어린이 대상 성폭력 예방 활동



- 디지털 성범죄 유형을 쉽게 이해할 수 있도록 다크 던 지기를 활용한 참여형 체험활동과 경찰 제복을 착용해 기념사진을 찍는 이벤트 등 예방 활동 실시 (고양시) 어린이 직업체험전에 참여해 신학기 성폭력 예방 활동 실시(*24)

출처: 일산서부서, 어린이 직업체험전서 성폭력·학교폭력 등 예방 활동 (안전일보, '24.03.10.)

사업명

아동 및 청소년 대상 범죄 예방 사업(3/3)

세부사업

- ① 아동학대 예방 및 인식개선 리플릿 제작 ② 아동학대 예방 캠페인 추진 ③ 학교폭력 집중(신학기) 예방 활동 추진
- ④ 찾아가는 성범죄 교육 실시 ⑤ 어린이 대상 성폭력 예방 활동 ⑥ 찾아가는 인형극 운영 ⑦ 청소년 쉼터 운영
- ⑧ 학교 불법카메라 점검 ⑨ 수호천사 어린이 운영

안전지수 분야

위해지표 사고유형

지표

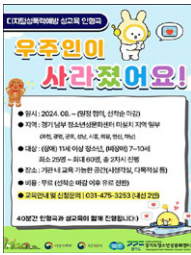
범죄

5대범죄

기타

대표사업
예시

찾아가는 인형극 운영



출처: 경기도 청소년성문화센터, 디지털성폭력 예방 위한 찾아가는 인형극 운영 (민주신문, '24.07.31.)

• 인형극은 디지털 성범죄가 사회문제로 대두되고 있는 상황에서 아동·청소년이 이해하기 쉽게 기관 캐릭터를 활용하여 인형극으로 진행, 디지털 세상에서 안전하게 사는 방법을 실천할 수 있도록 기획 (경기) 디지털성폭력 예방위한 찾아가는 인형극 운영('24)

청소년 쉼터 운영



출처: 청소년 건강한 성장을 위해 경북도가 앞장서다 (이뉴스투데이, '25.01.27)

• 가정불화, 학대, 폭력 등 이유로 가정 밖 청소년을 보호하기 위해 청소년 쉼터 운영, 청소년들에게 의식주 제공은 물론, 학업 지원, 심리상담, 문화 여가 활동 등 지원 (경북) 도내 청소년 쉼터 7개소(경북 여자중장기청소년쉼터, 경북남자단기청소년쉼터, 포항시 남자중장기, 여자 중장기, 여자 단기 청소년쉼터, 경주시 여자단기청소년쉼터, 구미시 여자단기청소년쉼터 운영('25)

학교 불법카메라 점검



출처: 부안교육지원청, 불법촬영카메라 설치 여부 특별 점검 실시 (새전북신문, '24.11.01.)

• 전파 및 렌즈 탐지기를 활용해 화장실, 탈의실 등 사생활 보호가 필요한 장소를 집중 점검하고 필요시 지역 경찰서와 협력해 현장을 보존하고 증거 등을 수집해 감시의뢰 (부안군) 불법촬영카메라 설치 여부 특별 점검 실시('24) (울진군) 학교·교육기관 불법 촬영 카메라 점검('24) (성주시) 초·중·고 24개교와 직속기관 1개소, 교육지원청 대상으로 불법 촬영 카메라 정기 점검('24)

수호천사 어린이 운영



출처: 우리동네 '어린이 수호천사' 떴다. (naNews, '10.7.23.)

• 위험에 처했거나 길 잃은 어린이를 경찰관이나 보호자에게 인도하는 역할 수행 (동대문구) 야쿠르트 아줌마들과 우체국 집배원들이 위험에 처하거나 길을 잃은 아이를 경찰 또는 보호자에게 인계('10) (충북) 우체국 집배원들이 업무 수행 중 위험에 처한 어린이를 발견하면 경찰에 도움을 요청하고 임시로 보호하는 임무 수행('10)

사업명

독거노인 대상 범죄 예방 사업

세부사업

① 노인학대 예방 캠페인 실시

안전지수 분야

위해지표 사고유형

취약지표

범죄

폭력

기타

대표사업
예시

노인학대 예방 캠페인 실시

충북도, 노인학대예방의 날 맞이 학대예방 캠페인 진행

A 최영덕 기자 | © 송민 2023.06.06 16:55

학대예방경찰관(APO) 연계 홍보



지난 5월 행사를 맞아 생거인민시장을 찾은 이장민 충북도 노인장애인복지관 학대예방경찰관들이 노인 학대예방 캠페인을 벌이고 있다.

출처: 충북도, 노인학대예방의 날 맞이 학대예방 캠페인 진행 (충청매일, '23.06.06.)

- 노인학대예방의 날을 맞아 학대예방경찰관(APO)들과 함께 시·군별 장날 전통시장에서 도민들 대상으로 학대예방을 위한 캠페인 실시
(충북) 노인학대예방의 날 맞이 학대예방 캠페인 진행('23)
(경기) 노인보호전문기관 노인학대 예방 캠페인 진행('24)
(예천군) 노인학대 인식과 관심을 높이고 교통사고 예방 홍보 병행하기 위해 노인학대 예방홍보 캠페인 실시('24)

전문가 의견



학대피해노인 전용센터 운영 지원 필요

사업명

공공장소 범죄 예방 사업(1/2)

세부사업

- ① 이상동기 범죄 대응 시민 행동요령 배포 ② 공원보안관 채용 및 배치 ③ 공공장소 범죄 대응 모의훈련
- ④ 몰카 탐지기 무료 대여 사업 실시 ⑤ 안심경광등 설치 ⑥ 안심거울 설치 ⑦ 범죄예방 도시환경디자인 (CPTED) 적용한 주거환경개선사업 실시 ⑧ 범죄예방 도시환경디자인(CPTED) 기본계획 및 가이드라인 수립

안전지수 분야

위해지표 사고유형

취약지표

범죄

5대 범죄

기타

대표사업
예시

이상동기 범죄 대응 시민 행동요령 배포



출처: 광주시, '이상동기 범죄 대응 시민 행동요령' 배포 (빅데이터뉴스, '24.01.22.)

- 최근 이상동기 범죄 등 잇따른 강력범죄로부터 시민 스스로 안전을 확보할 수 있도록 행동지침을 담은 '이상동기 범죄 대응 시민 행동요령' 제작·배포 (광주) 이상동기 범죄 대응 시민 행동요령 배포('24)

공원보안관 채용 및 배치



출처: 강서구, 공원과 둘레길 안전 책임질 '보안관' 18명 배치 (이투데이, '24.03.21.)

- 어르신, 여성 등 대상으로 하는 이상동기 범죄 발생이 증가한 가운데 범죄 사각지대를 없애고, 안전한 공원 환경을 조성하기 위해 주요 공원과 둘레길에 공원보안관을 배치 (서울 강서구) 공원과 둘레길 안전 책임 임질 보안관 18명 배치 ('24)

공공장소 범죄 대응 모의훈련



출처: 울산경찰, 다중밀집장소 흉기난동 대응훈련 (울산신문, '23.09.20.)

- 다수의 사람들이 많이 모이는 백화점, 금융기관 등에서 발생할 수 있는 강도, 흉기난동 등 범죄를 효과적으로 대응하기 위한 모의훈련 (상주시) 추석을 앞두고 금융기관 강도 및 다중밀집장소 흉기난동 사건에 대비하여 지역경찰, 소방서 등이 참여하여 총력대응 체계 구축('23) (울산) 백화점 일대에서 흉기난동이 발생했다는 상황을 가정해 경찰, 소방, 관계기관의 초동조치 및 협업체계를 점검('23) (김천시) 소규모 금융기관에 대한 강도 사건을 가상하여 지역경찰·수사·교통 등 경찰관 35명과 김천소방서 119구조팀, 김천시청 CCTV관제센터 등 유관기관 공동으로 모의훈련을 실시('23)

(강간) 몰카 탐지기 무료 대여 사업 실시



출처: 용산구, 몰카 탐지기 무료 대여 사업 확대 운영 (대한경제신문, '24.03.08.)

- 기존 일부 다중 이용시설 관계자만 이용할 수 있었던 탐지기 대여 서비스를 지역 내 건물 소유주와 관리자뿐만 아니라 구민과 사업장을 운영하는 개인까지 확대하여 누구나 몰카 탐지기를 무료로 대여해 직접 점검 (용산구) 동 주민센터 16곳 등 배부('24)

사업명

공공장소 범죄 예방 사업(2/2)

세부사업

- ① 이상동기 범죄 대응 시민 행동요령 배포 ② 공원보안관 채용 및 배치 ③ 공공장소 범죄 대응 모의훈련
 ④ 몰카 탐지기 무료 대여 사업 실시 ⑤ 안심경광등 설치 ⑥ 안심거울 설치 ⑦ 범죄예방 도시환경디자인
 (CPTED) 적용한 주거환경개선사업 실시 ⑧ 범죄예방 도시환경디자인(CPTED) 기본계획 및 가이드라인 수립

안전지수 분야

위해지표 사고유형

취약지표

범죄

5대 범죄

기타

대표사업
예시

안심경광등 설치



출처: 서울시, 1인 점포에 '안심경광등' 지원 (천지일보, '24.06.04.)

- 긴급상황이 발생했을 때 비상벨을 누르면 가게 외부의 점멸등이 켜지면서 사이렌 울림. 동시에 관제센터에서 인근 CCTV 확인 후 순찰차 등에 출동을 요청하며 '안심이앱'에 미리 지정한 보호자에게 긴급상황 알림 문자 발송 (서울) 카페, 미용실, 네일숍 등 1인 점포 5,000개에 이상동기(문지마) 범죄로부터 보호하기 위해 안심경광등 무료 지원('24)

안심거울 설치



출처: 불안감 해소 위한 '안심거울' 중구 지하철 역사 내 14개 단다 (헤럴드경제, '23.11.12)

- 지하보도, 지하철 역사, 어두운 주택가 등에서 불법촬영, 스토킹, 추행 등의 사각지역 해소 및 가시성 강화를 위해 안심거울(볼록거울) 설치 (수원시) 1990년대 말에 지어진 노후 지하보도 8개소에 CCTV, 양방향 비상벨, 안심거울 등을 설치하고 도색 작업('24) (서울 중구) 중부경찰서는 보행자가 후방 시야를 확보할 수 있도록 지하철 역사 내 에스컬레이터, c자 출구 보행로 등에 볼록거울을 설치('23) (태백시) 어두운 주택가 골목길에 슬라임등(태양에너지 충전방식), 안심 반사경(볼록거울) 설치('23)

범죄예방 도시환경디자인(CPTED) 적용한 주거환경개선사업 실시



출처: 안산시 본오2동, 주택밀집지역에 안심 골목길 조성 (인천일보, '21.06.25.)

- 노후화된 주택밀집지역 등을 중심으로 교통환경(생활도로 등) 및 주거환경 개선사업에 CPTED 기본 적용하여 안심 골목길 조성 (안산시) 본오동 주택밀집지역에 도시재생 뉴딜 사업(주거지원형) 목적으로 추진된 사업을 통해 노후 이면도로 정비, 속도제한표시 및 과속방지턱, 보행로 스탬프 등을 설치('21) (안양시) 인덕원동 행정복지센터 인근 주택가가 복잡하고 좁은 골목형태로 사각지대가 있으며 외부 유동 인구가 높아 방범 시설물 설치, 안심보행로 설치 및 야간조명 개선 등 범죄예방 도시환경디자인 적용하여 개선 추진('24)

범죄예방 도시환경디자인(CPTED) 기본계획 및 가이드라인 수립



출처: 골목길 범죄예방디자인 효과 있네 (내일신문, '24.08.06.)

- 지자체별로 범죄예방 도시환경디자인 기본계획 및 가이드라인 수립하여 관련 사업 추진 시 적용 (동작구) '도시 틈새공간 범죄예방디자인 기본계획과 디자인 가이드라인'을 수립하여 건물 사이 공간에 진입차단시설을 설치해 외부인 접근을 막는 등 안전한 생활환경 구축('24) (양천구) 범죄예방 도시환경디자인 기본계획 수립 이후 관련 영역을 추진하여 대상지 분석, 범죄현황 분석, 주민 인식도 등을 바탕으로 가이드라인 개발('22) (과천시) 2013년 최초 수립한 과천시 공공디자인 기본계획을 재검토하고 유니버설 디자인, 범죄예방 도시디자인 가이드라인도 수립하여 공공디자인에 적용하는 영역 추진('24)

전문가 의견

CPTED 기본계획 및 가이드라인 수립: 공공시설물 디자인의 일관성을 유지하고 체계적으로 추진할 수 있도록 지자체별로 마련한 세종시 공공시설물 디자인 가이드라인 등 참고
 다중이용건축물의 계단 참 위에 볼록거울을 설치하여 위에 사람이 있는지 없는지를 시각적으로 확인이 용이하여 설치하는 경우가 많음(저렴한 비용으로 효과가 큼)

사업명

공중화장실 범죄 예방 사업(1/3)

세부사업

- ① 공중화장실 3면 안심반사경 설치 ② 공중화장실 안심스크린 설치 ③ 공중화장실 남·여 동선 분리
- ④ 공중화장실 홈커밍 스피커 설치 ⑤ 공중화장실 안심거울 설치 ⑥ 공중화장실 민간합동 비상벨 점검
- ⑦ 장애인화장실 안심비상벨 설치 ⑧ 공중화장실 안심환경 개선사업 실시
- ⑨ 공중·개방화장실 대상 불법 카메라 설치 점검

안전지수 분야

위해지표 사고유형

취약지표

범죄

5대범죄

기타

대표사업 예시

공중화장실 3면 안심반사경 설치



출처: 울주군, 공중화장실에 비상벨·반사경 등 안전장치 확충 (연합뉴스, '24.10.10.)

- 안심반사경은 화장실 불법촬영 범죄로부터 주민이 안심할 수 있도록 화장실 칸막이 내 사각지대를 사용자가 직접 확인할 수 있게 하는 범죄예방시설물
- (고양시) 공중화장실 8개소에 안심반사경(삼면반사경) 설치('23)
- (울주군) 3면 반사경 32곳 화장실에 설치('24)

공중화장실 안심스크린 설치



출처: 디지털 상범죄 품격대량진구, 공중화장실 15곳에 안심스크린 설치 (시민일보, '23.11.30)

- 안심스크린은 화장실 칸막이 화부의 빈틈을 메워 휴대전화 등을 이용한 불법 촬영을 사전에 차단하는 시설물
- (서울 강서구) 공중화장실 55개소 내 총 190개소의 대변기 칸 하부에 안심스크린 설치, 칸막이에는 사진 및 동영상 불법촬영시 처벌규정을 담은 경고문도 부착('24)
- (태안군) 85개소 안심스크린 설치('24)
- (부안군) 공중화장실 안심스크린 설치('24)
- (광진구) 공중화장실 15곳에 안심스크린 설치('23)

공중화장실 남·여 동선 분리



출처: 남녀 출입 동선 분리... 서울 공중화장실, 내년부터 더 안전해진다 (데일리안, '23.12.20.)

- 남성의 여성화장실 출입을 원천적으로 차단해 화장실 내 불법촬영 등 여성대상 범죄를 예방하기 위해 공중화장실의 남·녀 공간 분리하는 사업 시행
- (서울) 남녀 공중화장실 분리가벽, 자연 감시 가능하도록 반투명 소재 사용, 소리 전달 위해 상부 개방('24)
- (철곡군) 철곡군 내 5개소에 대해 남녀 화장실 공간 분리사업 실시('19)
- (강릉시) 개방형 민간 공중화장실 대상 남녀 분리 공간으로 개보수할 경우 선정과정을 거쳐 공사비 50프로 지원('20)

공중화장실 홈커밍 스피커 설치



출처: 고양평, 청소년비행·범죄 예방 홈커밍 스피커 설치 (전국매일신문, '23.05.31.)

- 청소년비행 다발 공중화장실에 청각 CPTED를 이용한 홈커밍 스피커* 설치
- * 홈커밍 스피커: 심야시간대 화장실 출입 후 10분이 지나면 10대 청소년만 들을수 있는 고주파 음향이 재생되는 방식, 심야시간 화장실에 이유 없이 머물거나 비행 행위·범죄를 저지르는 청소년들 대상으로 재생된 고주파 음향을 통해 자연스럽게 외부로 나가게끔 유도
- (고양시) 공중화장실에 홈커밍 스피커 8개 설치('23)

사업명

공중화장실 범죄 예방 사업(2/3)

세부사업

- ① 공중화장실 3면 안심반사경 설치 ② 공중화장실 안심스크린 설치 ③ 공중화장실 남·여 동선 분리
- ④ 공중화장실 홀커밍 스피커 설치 ⑤ 공중화장실 안심거울 설치 ⑥ 공중화장실 민관합동 비상벨 점검
- ⑦ 장애인화장실 안심비상벨 설치 ⑧ 공중화장실 안심환경 개선사업 실시
- ⑨ 공중·개방화장실 대상 불법 카메라 설치 점검

안전지수 분야

위해지표 사고유형

취약지표

범죄

5대범죄

기타

대표사업 예시

공중화장실 안심거울 설치



출처: 대구서부경찰서, 공중화장실 안심거울 부착을 통한 범죄예방활동 추진 (대경일보, '24.11.14.)

- 안심거울을 화장실 출입구에 부착, 이용자는 출입간 후방을 확인해 심리적인 안정감을 얻고 범죄자의 범행심리 위축시켜 범죄를 예방하는 시설물
- (대구 서구) 19개의 공중화장실대상으로 안심거울 부착('24)
- (청녕군) 젊음의 광장, 석빙고, 만옥정, 시외버스터미널 등 안심거울 공중화장실 10개소에 안심거울 20개 설치('23)
- (고흥군) 공중화장실 여성안심 거울 37개소 설치('21)

공중화장실 민관합동 비상벨 점검

오산시, 민관합동 공공장소 비상벨 운영 점검



출처: 오산시 민관합동 공공장소 비상벨 운영 점검 (NSP, '21.07.12)

- 민관합동점검은 공중화장실 내 범죄를 예방하고자 설치한 안심비상벨을 중점 점검
- (오산시) 시의원, 오산경찰서, 시 관련 부서와 민간기동순찰대 연합 여성대, 안전지도사협회는 공중화장실 32개소에 설치된 안심 비상벨 정상 작동 여부, 112 상황실 알림작동 여부 등 특별 점검 실시('21)

장애인화장실 안심비상벨 설치



출처: 용인시 '안심 비상벨' 남자·장애인 화장실에도 설치 (뉴스웍스, '23.05.29.)

- 안심 비상벨은 주로 여성을 대상으로 한 범죄에 대응하기 위해 설치했지만, 범죄 이외에도 안전사고 발생 상황이 발생할 것을 대비해 장애인 화장실까지 안심벨 설치
- (용인시) 안심 비상벨 장애인화장실에 설치('23)
- (울산 동구) 공영주차장 2곳 장애인화장실 등 비상벨 설치('24)

(강간) 공중화장실 안심환경 개선사업 실시



출처: 수성구, 산책로 공중화장실 비상벨 교체, "더 스마트하게" (쿠키뉴스, '24.01.30.)

- 이상음원을 감지하는 음성인식 기능 탑재로 '살려주세요', '사람살려', '도와주세요'라고 외치면 따로 버튼을 누르지 않아도 자동으로 112 상황실로 연결돼 실효성 높임
- (수성구) 23년 6월 행정안전부 '국민안심 공중화장실 선도사업' 공모에 선정돼 확보한 국비 1400만원에 차예예산 700만원을 더해 교체('24)

사업명

공중화장실 범죄 예방 사업(3/3)

세부사업

- ① 공중화장실 3면 안심반사경 설치 ② 공중화장실 안심스크린 설치 ③ 공중화장실 남·여 동선 분리
- ④ 공중화장실 홀커밍 스피커 설치 ⑤ 공중화장실 안심거울 설치 ⑥ 공중화장실 민간합동 비상벨 점검
- ⑦ 장애인화장실 안심비상벨 설치 ⑧ 공중화장실 안심환경 개선사업 실시
- ⑨ 공중·개방화장실 대상 불법 카메라 설치 점검

안전지수 분야

위해지표 사고유형

취약지표

범죄

5대범죄

기타

대표사업
예시

공중·개방화장실 대상 불법 카메라 설치 점검



출처: 제주도, 공중·개방화장실 '물카 설치' 집중 점검
(제주매일, '24.01.30.)

- 공중·개방화장실 대상으로 불법 카메라 설치 여부 점검
- (제주) 공중화장실 288개소, 공공개방화장실 77개소, 민간 개방화장실 56개소 중심으로 불법 촬영에 대한 예방 활동 강화 계획 수립 및 추진, 제주도 14개·읍면동 26개 부서, 경찰과 협조해 불법 카메라 탐지기 및 불법 촬영 탐지 카드를 활용해 진행('24)

사업명

숙박업소 범죄 예방 사업

세부사업

① 불법카메라 합동 점검 실시 ② 불법카메라 탐지 카드 제작

안전지수 분야

위해지표 사고유형

취약지표

범죄

폭력

기타

대표사업
예시

불법카메라 합동 점검 실시

대구 동부경찰서, 동대구역 일대 숙박업소
대상 불법카메라 합동 점검 실시

▲ 김수영 | © 승인 2024.08.08 15:48



대구 동부경찰서 제공

출처: 대구 동부경찰서, 동대구역 일대 숙박업소 대상 불법카메라 합동 점검 실시 (대구신문, '24.08.08.)

- 숙박업소 대상으로 불법카메라 점검
(대구 동구) 탐지장비를 활용해 객실 내 불법촬영기기 설치 여부를 점검하고 자체 제작한 범죄 경고 스티커를 부착하는 등 예방 활동실시('24)
(대구 중구) 숙박업소 내 불법 촬영 카메라 합동점검('24)
(부평구) 숙박업소 불법카메라 설치 지도·점검('23)

불법카메라 탐지 카드 제작



출처: 대구 남구, 숙박업소 불법카메라 탐지 카드 제작 (대구신문, '24.04.11.)

- 숙박업소에 휴대전화로 불법 촬영 카메라를 찾아낼 수 있는 탐지 카드를 제작하고 배포
(대구 남구) 숙박업소 불법카메라 탐지 카드 제작('24)
(제주) 여성청소년범죄수사대 발족('21)

사업명

범죄 예방 사업

세부사업

① 드론 합동순찰대 운영

안전지수 분야

위해지표 사고유형

지표

범죄

5대 범죄

기타

대표사업
예시

드론 합동순찰대 운영

고흥, 경찰관서 없는 섬지역 대상 '드론 합동순찰대' 운영

승인 : 2023-11-15 10:39:30

고흥군-고흥경찰서 합동, 범죄예방 실종자 수색 등
치안드론 아간순찰, 탐조등, 경광등, 스피커 등도 함께 장착



치안드론 시연 모습. 전남 고흥군 섬지역에 대해 전국 최초 드론 합동순찰대가 본격 활동에 들어간다. /고흥군

출처: 고흥, 경찰관서 없는 섬지역 대상 '드론 합동순찰대' 운영
(아시아투데이, '23.11.15.)

- 범죄예방, 실종자 수색 등을 위해 드론 합동순찰대 운영
(고흥군) 지역내 경찰관서 부재지역에 대한 순찰기능과 범죄 예방을 위한 '드론 합동순찰대' 운영('23)
(부산) 범죄 취약 빈집 수색 등 범죄 예방을 위한 드론 순찰 추진('24)

전문가 의견



CCTV 증설과 관련 사업으로도 해당

사업명

절도 예방 사업(1/3)

세부사업

- ① 농축산물 절도 예방 단속 및 교육 실시 ② 농산물 및 빈집털이 절도 예방 이동형 CCTV설치
- ③ 무인점포 절도 예방 활동 실시 ④ 빈집 사전예약 순찰제도 운영 ⑤ 짬짬방 스마트폰 절도 예방 주머니 배포
- ⑥ 절도 예방 문구 포장테이프 배포 ⑦ 무인 안심 택배함 운영 ⑧ 택배 절도 범죄예방 홍보활동 추진
- ⑨ 귀금속단지 범죄예방 순찰강화 ⑩ 스마트 자전거주차장 시스템 ⑪ 특수형광물질 도포사업

안전지수 분야

위해지표 사고유형

지표

범죄

절도

기타

대표사업 예시

농축산물 절도 예방 단속 및 교육 실시



출처: 창원서부경찰서 농산물 절도 예방활동 (경남도민일보, '24.02.27.)

- 농·축산물 절도 예방을 위해 방법 활동* 및 교육 실시
- * 범죄 발생 우려 지역을 단력 순찰지로 지정하여 가시적 순찰활동을 하면서 외지인 및 배회차량에 대한 검문검색도 강화
- (김해시) 생림면 이장단 농축산물 도난 예방 교육 실시('24)
- (완주군) 수확철 농축산물 절도 예방 단속('22)
- (순창시) 농축산물 절도 예방 총력('22)
- (창원시) 농산물 절도 예방 활동('24)

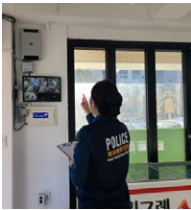
농산물 및 빈집털이 절도 예방 이동형 CCTV 설치



출처: [서산] 이동형 CCTV 설치, 농산물 절도 40% 감소했다. (오마이뉴스, '24.01.24.)

- 지역 농민들은 이동형 CCTV 설치에 만족하면서 절도 예방을 위한 효과적인 정책으로 자리 잡아야 한다는 입장
- (서산시) 이동형 CCTV 설치하여 농산물 절도 40% 감소('24)
- (경북) 이동형 CCTV 설치, 농산물 절도 예방('23)
- (포항시) 수해지역 빈집 절도 예방 이동형 CCTV 설치('23)

무인점포 절도 예방 활동 실시



출처: 양구 무인점포 범죄예방 활동 (강원일보, '23.12.07.)

- 유관단체와 합동순찰, 절도예방스�티커 부착 등 범죄예방 활동 실시
- (양구군) 무인점포 범죄예방 활동 실시('23)
- (구리시) 무인점포 64개소 대상으로 범죄예방 활동 실시('24)

빈집 사전예약 순찰제도 운영



출처: 완주서 운주파출소, 휴가철 빈집털이 예방활동 펼쳐 (새전북신문, '22.07.29.)

- 장기간 집을 비울 일이 있거나 여행 갈 일이 있다면 사전에 관할 지구대나 파출소에 신고해 빈집 예약 순찰 실시
- (경북) 농번기 빈집털이 예방 경찰, 순찰강화 등 예방 총력('20)
- (완주군) 빈집 사전예약 순찰제도 실시('22)

사업명

절도 예방 사업(2/3)

세부사업

- ① 농축산물 절도 예방 단속 및 교육 실시 ② 농산물 및 빈집털이 절도 예방 이동형 CCTV설치
- ③ 무인점포 절도 예방 활동 실시 ④ 빈집 사전예약 순찰제도 운영 ⑤ 짬짬방 스마트폰 절도 예방 주머니 배포
- ⑥ 절도 예방 문구 포장테이프 배포 ⑦ 무인 안심 택배함 운영 ⑧ 택배 절도 범죄예방 홍보활동 추진
- ⑨ 귀금속단지 범죄예방 순찰강화 ⑩ 스마트 자전거주차장 시스템 ⑪ 특수형광물질 도포사업

안전지수 분야

위해지표 사고유형

지표

범죄

절도

기타

대표사업 예시

짬짬방 스마트폰 절도 예방 주머니 배포



출처: 구리경찰서, 도난방지 스마트폰 방수팩 제작 '짬짬방 배부' (중도일보, '20.03.09.)

- 짬짬방 내 스마트폰 절도를 방지하기 위해 방수재질로 된 스마트폰 주머니를 배포 (구리시) 짬짬방 스마트폰 절도를 방지하기 위해 방수팩을 스마트폰 주머니로 제작해 배부('20)

절도 예방 문구 포장 테이프 배포



출처: 소포상자 테이프에 범죄 예방 메시지 담긴다. (ZDNet Korea, '21.08.26.)

- 소포상자 밀봉용 테이프에 범죄예방문구(소포 송장에 기재된 개인 정보 제거하기, 공동현관 비밀번호 공유 금지 등)를 인쇄하여 우체국, 마트 등 자율포장대에 비치 (서울) 서울중앙우체국과 서울남대문경찰서에서는 소포 택배가 증가하면서 소포상자 밀봉용 테이프에 범죄 예방문구를 인쇄하여 자율포장대에 비치('21)

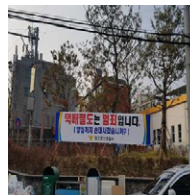
무인 안심 택배함 운영



출처: 인천 남동구, 간석오거리역 무인 안심 택배함 운영 개시 (천지일보, '23.02.08.)

- 최근 1인 가구를 대상으로 발생하는 택배기사 사칭 범죄를 예방하고 자택에서 택배를 수령하기 어려운 시민들에게 편의를 제공하기 위해 무인택배함 운영(역세권, 관공서 등 비교적 공적 영역이거나, 편의점 앞 등 사람들이 많이 다니는 지역, CCTV 설치된 장소 대상으로 무인택배함 운영) (남동구) 간석오거리역 안심 무인택배함 운영('23) (대구 중구) 스마트무인 안심 택배함 설치('22)

택배 절도 범죄예방 홍보활동 추진



출처: 둔산경찰서, 택배절도 범죄예방 홍보활동 추진 (충남일보, '22.02.04.)

- 주민게시판에 택배절도 예방 전단지 게시하고 택배절도에 취약한 다세대주택 밀집 구역 선정, 유동인구가 많은 골목길에 현수막을 게시 (대전 서구) 최근 빈발하는 택배물 절도 예방을 위해 홍보활동 전개('22)

전문가 의견

무인택배함은 특정인이 독점하기 위해서 개인비밀번호로 택배함을 모두 잠그는 사례가 발생하여 관리 필요

사업명

절도 예방 사업(3/3)

세부사업

- ① 농축산물 절도 예방 단속 및 교육 실시 ② 농산물 및 빈집털이 절도 예방 이동형 CCTV설치
- ③ 무인점포 절도 예방 활동 실시 ④ 빈집 사전예약 순찰제도 운영 ⑤ 찜질방 스마트폰 절도 예방 주머니 배포
- ⑥ 절도 예방 문구 포장테이프 배포 ⑦ 무인 안심 택배함 운영 ⑧ 택배 절도 범죄예방 홍보활동 추진
- ⑨ 귀금속단지 범죄예방 순찰강화 ⑩ 스마트 자전거주차장 시스템 ⑪ 특수형광물질 도포사업

안전지수 분야

위해지표 사고유형

지표

범죄

절도

기타

대표사업
예시

귀금속단지 범죄예방 순찰강화



출처: 모성모 해화경찰서장, 귀금속단지 범죄예방 순찰 (주월리신문, '21.08.26.)

- 고가 귀금속을 많이 취급하는 귀금속상가 특성상 강도, 절도가 빈발하기 때문에 상시 순찰 필요 (종로구) 귀금속 상가 일대를 돌며 해화경찰서장, 관계자들이 강·절도 예방을 위한 합동순찰('21)
- (진주시) 추석맞이 현금다액취급업소(금은방, 편의점 등) 대상 방범시설물 점검 및 범죄예방 홍보활동과 순찰 강화('24)

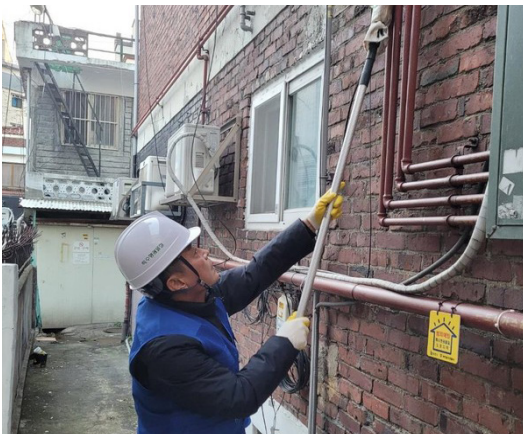
스마트 자전거주차장 시스템



출처: 공주시, 전국 최초 '스마트 자전거 주차장' 시범 운영 (중부매일, '24.12.08.)

- 자전거 도난 및 방치 문제를 해결하기 위해 스마트 자전거주차장 시스템 도입
※ 잠금장치가 포함된 자전거 보관대는 '09년부터 도입
- (공주시) 어플을 통해 회원가입 후 자전거를 등록하면 잠금장치가 포함된 주차장치에서 24시간 서비스를 이용할 수 있으며, 자전거 소유자와 정보를 통합 관리하여 자전거 도난 문제뿐만 아니라 방치 자전거 문제도 해결 기대('24)
- (부천시) 비밀번호 입력으로 제어하는 잠금장치가 포함되어 자전거 도난을 예방하는 무인잠금 보관대 운영('09)

특수형광물질 도포사업



출처 부천시, 다가구 밀집지역 범죄예방 특수형광물질 도포사업 시행 (더팩트, '24.12.27)

- 주택 침입이 쉬운 다가구 밀집 지역을 대상으로 선정하여 자외선이 포함된 특수 조명을 비추면 형광 반응이 나타나 침입 흔적을 확인 할 수 있는 특수 형광물질 도포사업을 시행
- (부천시) 다가구 밀집 지역을 대상으로 3개구 총 67동 건물을 선정하여 도시가스 배관, 창틀 등에 특수형광물질 도포하고, 특수형광물질 도포지역임을 알리는 경고안내판을 부착('24)
- (상주시) '20년부터 해당 사업을 지속 추진 중이며, 공동주택 밀집지역의 범죄예방을 위해 4개 권역 96개소의 도시가스 배관, 베란다 등에 특수형광물질 도포사업 실시

전문가 의견

반지하주택 방충망형 밤범창 설치하여 절도 방지

4. 생활안전 분야



사업명

안전시설 및 보호장비 지원사업

세부사업

- ① 작업장 환경 및 시설개선 ② 안전보호구 지원사업
- ③ 노후장비 교체 지원 ④ 스마트 안전장비 도입 지원

안전지수 분야

생활안전

위해지표 사고유형

추락, 끼임

취약지표

인구만명당 제조업 종사자 수

대표사업 예시

작업장 환경 및 시설개선



출처: 부산시, 봉제공장 작업환경개선 및 장비현대 지원책 확대 (한국섬유신문, '21.01.13)

• 열악한 작업환경으로 발생할 수 있는 안전사고를 방지하기 위한 시설(집진·환기시설, 휴게공간 등) 설치 및 개선(작업공간 개보수, 위험기계 교체 등) 지원
(부산) 봉제 공장의 기계노후화, 노후배선, 인력의 고령화 등으로 열악해진 작업환경을 최신봉제기기 도입, 배선정리 등을 통해 쾌적하고 안전한 작업환경으로 개선('21)

※ (한국산업안전보건공단) 사망사고 발생 위험이 높은 위험기계 또는 노후공정을 개선하는 사업실시, 자부담 50%('21~'23)

노후장비 교체 지원



출처: 안전투자비용 50%지원, 최대7000만~1억원 (정보통신신문, '23.01.18)

• 고소작업대, 이동크레인 등 위험장비·기계 교체에 필요한 비용일부를 지원하는 사업

※ (한국산업안전보건공단) 중소사업장을 대상으로 미인증 이동식 크레인 등 위험기계 교체지원과 뿌리산업 등 제조업의 노후·위험공정 개선 지원

안전보호구 지원사업



출처: 경남도 중대재해 없는 안전문화 확산 총력 (경남도민신문, '24.01.28)

• 소규모 사업장에서 근무하는 노동자에게 안전모, 안전화, 장갑 등을 지원
(경남) 50인 미만 제조업(조선업 포함) 등에 근무하는 외국인 노동자 300명을 선정하여 보호구 지급('23)
(당진시) 휴한기 야외작업을 하는 비정규직 노동자를 대상으로 안전보호구 개선 상담 및 지원사업 진행, 19년도 12월에는 겨울 안전장화를 지급('20)

스마트 안전장비 도입 지원



출처: 끼이고, 부딪히고, 깔리고, 제조업사고 예방법 (경기일보, '23.06.27)

• 근로자들의 안전을 위해서 AI 기반의 인체감지 시스템, 고소작업대 스마트 안전장치, 스마트 하역 운반기계 도입 지원

※ (한국산업안전보건공단) 재정 및 기술적 여건이 취약한 중소기업장에 스마트 안전장비 구입에 필요한 비용을 일부 지원('23)

※ (국도안전관리원) 전체 건설공사 중 사고 비율이 많은 중·소규모 건설현장(300억원 미만) 대상으로 지능형(AI) CCTV(고정·이동형), 붕괴·변위 위험경보장치, 개구부 개폐 감지기, 스마트 풍속계, 스마트 안전관리 플랫폼, 콘크리트 양생 모니터링 장비 등을 지원('24)

※ 한국산업안전보건공단 추진사업으로 지자체에서 홍보 및 참여 독려 가능한 사업

사업명

안전시설 및 보호장비 지원사업

세부사업

- ① 작업장 환경 및 시설개선
- ② 보호장비 지원사업

안전지수 분야

위해지표 사고유형

취약지표

생활안전

질식, 중독

인구만명당 제조업 종사자 수

대표사업

작업장 환경 및 시설개선

예시

화학안전 사업장 노후시설 70%까지 지원

▲ 김동훈 기자 | © 승인 2024.01.22 21:39

환경부, 환경공단과 중소기업 대상 사업지원

[이투뉴스] 환경부(장관 한화진)와 한국환경공단(이사장 안병욱)은 22일부터 내달 26일까지 '화학안전 사업장 조성 지원사업' 신청을 받는다.

유해화학물질 취급시설 개선을 희망하는 중소기업이 대상이다. 방류벽, 누출감지기 등 시설이나 노후저장시설, 배관 교체비용을 지원한다.

이와 함께 정전기 제거설비, 유해화학물질이 외부로 흘러 나가지 않도록 하는 방지턱, 바닥공사, 집수시설 설치 등도 지원대상에 포함된다.

올해 지원사업 규모는 전체 80억원으로, 업체당 최대 4200만원·사업비 70% 이내를 지원받을 수 있다.

희망업체는 다음달 26일까지 환경공단이 운영하는 온라인 시스템(www.safechem.or.kr)에서 접수하면 된다. 현장 조사와 평가를 거쳐 지원업체를 선정하며, 오는 3월께 공단과 협약을 체결한 이후 시설개선에 착수한다.

황계영 환경부 환경보건국장은 "앞으로도 중소기업의 화학안전 관리역량 강화를 위해 노력할 것"이라고 말했다.

김동훈 기자 hooni@e2news.com

출처: 화학안전 사업장 노후시설 70%까지 지원 (이투뉴스, '24.01.22.)

- 유해화학물질 취급시설, 열악한 작업환경 개선을 희망하는 중소기업을 대상으로 집진환기시설, 누출감지기, 방류벽, 바닥공사 등을 지원 (원주시) 강원총북 23개 시군지역내 유해화학물질 취급사업장을 대상으로 화학사고예방계획서 프로그램 기술지원('24)
- (서울) 도시 제조업(의류업, 주얼리, 인쇄 등) 작업환경(집진, 환기시설 등) 개선사업 지원, 업체당 900만원 한도, 자부담 10%('22~'24)

보호장비 지원사업



출처: 보이지 않는 살인자 밀폐질식사고 전화한통이면 막을 수 있어요 (이데일리TV뉴스, '22.07.22.)

- 유해화학물질 취급 사업장에 유해가스 농도측정, 보호장비 지원
- ※ (한국산업안전보건공단) 밀폐공간 작업 3일 전 안전관리 전문가에게 요청하면 산소유해가스 농도 측정, 환기팬, 송기마스크 등을 무상으로 대여('22)

※ 한국산업안전보건공단 추진사업으로 지자체에서 홍보 및 참여 독려 가능한 사업

사업명

교육 및 단속

세부사업

- ① 법규 관련 교육 ② 외국인 노동자 안전교육
- ③ 안전관리 불량현장 단속 ④ 안전 캠페인

안전지수 분야

생활안전

대표사업 예시

위해지표 사고유형

추락, 끼임, 질식, 중독

법규 관련 교육

- 사업주, 관리감독자, 사업체 관계자, 일반 시민 등을 대상으로 안전 관련 법규, 지켜야할 수칙 등을 교육 (경남) 찾아가는 중대산업재해 예방학교 운영, 18개 전 시군을 순회하며 총 23회 실시, 3천여명의 교육생이 수료, 교육만족도 조사결과 87점('24)
- (오산시) 유해화학물질 취급 사업장 담당자를 대상으로 화학물질관리법 개정사항, 유해화학물질 적법안전관리 등 교육('23)



출처: 경남도 중대재해 없는 안전문화 확산 총력 (경남도민신문, '24.01.28.)

취약지표

인구만명당 제조업 종사자 수

외국인 노동자 안전교육

- 소규모 사업장에서 근무하는 외국인 노동자를 대상으로 생소한 작업환경, 언어소통 문제로 발생하는 외국인 근로자 안전사고 예방을 위해 필요 (경남) 외국인 근로자를 대상으로 자국어로 실시되는 안전보건교육을 실시, 외국인 노동자 안전교육 사업을 위해 원어민 안전보건강사, 원어민 안전보건 통역강사 양성과정 운영을 통해 원어민 안전보건강사 11명과 통역강사 10명 배출('24)



출처: 경남도 중대재해 없는 안전문화 확산 총력 (경남도민신문, '24.01.28.)

안전관리 불량현장 단속

경상일보
계속되는 산재사고에 울산고용노동지청, 무관용 원칙 단속

경남에서 발생한 중대산업재해 10건 중 7건이 울산에서 발생하며, 이는 울산지역 산재사고의 70% 이상을 차지하고 있다. 울산고용노동지청은 이러한 심각성을 고려하여, 무관용 원칙을坚持하여 단속을 강화하고 있다.

지청은 지난 1월 27일부터 5인 이상 사업장으로 확대 적용되는 중대재해처벌법 시행령을 계기로, 안전관리 미흡 사업장에 대해 무관용 원칙으로 단속을 강화하고 있다.

지청은 "안전관리 미흡 사업장에 대해 무관용 원칙으로 단속을 강화하고 있다. 안전관리 미흡 사업장에 대해 무관용 원칙으로 단속을 강화하고 있다. 안전관리 미흡 사업장에 대해 무관용 원칙으로 단속을 강화하고 있다."

출처: 계속되는 산재사고에 울산고용노동지청, 무관용 원칙 단속 (경상일보, '21.08.30.)

- 추락방지, 끼임방지조치 등을 미준 수 하는 사업장을 적발 (울산) 울산 동구 현대 중공업 울산조선소 내 도장공장에서 지붕교체 작업을 하던 40대 노동자가 추락하는 등 1년간 지붕교체 보수공사에서 4명의 근로자가 추락하는 사고가 잇따르자 지붕공사 현장 26곳에 대해 긴급점검 실시('21)

안전 캠페인



출처: 중공업계 안전사고 늘어난다는 명절 앞두고 안전 강조 행사 및 소통 나서 (이투데이, '24.02.09.)

- 안전을 강조하고, 소통강화를 위해 안전간조 행사, 캠페인 등을 진행 (울산) 현대중공업 본사에서 2024 안전기원 행사를 진행, 명절을 앞두고 작업을 서두르거나 명절이후에 쌓인 작업을 급히 처리하는 과정에서 사고 발생률이 높기 때문에 명절을 앞두고 진행('24)
- (경남) 장마철 이후 날씨가 더워지면서 질식재해 발생 가능성이 높아짐에 따라 가스누출에 따른 질식재해가 우려되는 고위험업종과 위험물질을 다량 취급하는 화학공장의 사업주, 안전보건관계자를 대상으로 '하절기 질식재해 및 화학사고예방을 위한 특별교육'을 실시('20)

(참고) 「중대재해처벌법」 '24년 1월 27일부터 5인 이상 사업장으로 확대적용

사업명

시설환경 개선 및 보호구 지원

세부사업

- ① 주거환경 개선사업 ② 어르신 안심주택(고령자 특화설계) 공급
- ③ LED 지팡이 보급 ④ 안전용품 대여지원

안전지수 분야

위해지표 사고유형

취약지표

생활안전

추락

인구만명당 재난약자 수 - 고령자

**대표사업
예시**

주거환경 개선사업

어르신 안심주택(고령자 특화설계) 공급



출처: 울산시, 작년 장애인 고령자 57가구 주거환경 개선 (뉴스시, '24.02.14.)

- 고령자가 거주하는 주택에 안전손잡이, 미끄럼방지 바닥타일 교체 등의 교체를 통해 고령자의 안전확보 (울산) 저소득 고령자 주거편의 지원사업을 22년부터 추진 중, 문턱없애기, 휠체어 경사로 설치, 미끄럼방지 바닥타일 등 총 48가구를 선정해 설치('23)
- (이천시) 반지하, 옥탑 등에 거주하는 만65세이상 기초연금수급자를 대상으로 어르신 안전하우징(가드레일 부착, 미끄럼방지 패드 설치 등) 사업 실시('24)



출처: 서울시, 역세권에 노인 맞춤형 임대주택 짓는다. 일부 분양도 허용 (서울경제, '24.01.30.)

- 낙상방지용 손잡이 설치, 높낮이차 없는 턱설계, 응급구조 요청 시스템 등이 설치된 고령자 맞춤 특화설계 주택 공급 (서울) 병원인근에 고령층의 편의를 고려하여 설계된 주택을 공급. 세 부적으로는 화장실에 낙상방지용 손잡이 설치, 샤워실과 현관에는 간이의자 설치, 주거공간 전체에는 높낮이차가 없는 턱이 설계되며 욕실과 침실에 동작감지 설비 설치된 주택공급('24)

LED 지팡이 보급

안전용품 대여지원



출처: 하동군, 어르신 장수사진 - 지팡이 보급호응 (경남일보, '15.07.30.)

- 길이조절이 가능하고 LED 라이트가 내장되어 있어 밤길 낙상사고 예방이 가능한 지팡이 보급 (하동군) 평소 걷기 불편한 어르신 350명을 대상으로 LED 라이트가 비치고 길이조절이 자유로운 지팡이 보급('15)



출처: 부산시 노인복지용구종합센터 어르신 복지용구 무료로 빌려가세요 (부산일보, '16.05.03.)

- 다리가 불편한 사람이 사용하는 보행보조차, 수동휠체어 등 저소득층 어르신에게 경제적 부담이 되는 복지용품을 무료로 대여함으로써 낙상사고 예방 (광산군) 근력과 균형 감각 저하 등으로 사고에 노출되기 쉬운 어르신들을 위해 안전손잡이, 미끄럼방지 매트, 지팡이 등 안전용품을 지원('22)
- (부산) 만 65세 이상 고령자에게 보행보조차,수동휠체어, 누워서 생활하는 환자를 위한 욕창 예방 매트리스와 목욕 의자 등 11가지 복지 용구를 빌려주는 사업 실시('16)

사업명

시설환경 개선 및 보호구 지원

세부사업

- ① 농약안전보관함 보급 ② 일산화탄소 경보기 보급
- ③ 연탄사용기구 무상수리 ④ 구멍조끼 보급

안전지수 분야

위해지표 사고유형

취약지표

생활안전

중독, 익수

인구만명당 재난약자 수 - 고령자

대표사업 예시

(중독) 농약안전보관함 보급

(중독) 일산화탄소 경보기 보급



출처: 익산시, 도내 최초 농약 안전보관함 보급 시작 (전북일보, '23.04.18.)

- 농촌에서 음료수로 오인하여 농약을 마시는 사고를 예방하기 위해 잠금장치와 열쇠가 구비된 보관함 보급
- (익산시) 농촌 고령화와 외국인 근로자 증가로 농약오남용에 따른 인명피해와 환경오염을 예방하기 위해 농약안전보관함 보급 사업 실시, 지역농협과 공동사업으로 추진. 개당 20만원으로 익산시 50%, 농협 40%, 조합원10%(비조합원의 경우 50%) 부담('23)



출처: 홀몸노인 일산화탄소 경보기 보급 전문건설협회 연말성금 (KPA뉴스, '23.12.06.)

- 가스보일러, 난방기구 등에서 누설에 따른 일산화탄소 중독사고를 예방하기 위해 일산화탄소 경보기 설치
- (함안군) 군내 거주하는 홀몸노인, 기초생활 수급자, 차상위계층 저소득 어르신을 우선적으로 400가구를 선정하여 일산화탄소 경보기 보급('23)

(중독) 연탄사용기구 무상수리

(익수) 구멍조끼 보급



출처: 서대문구, 저소득 연탄사용기구 안전진단 후 무상수리 (뉴스시스, '19.11.08.)

- 전문 기술자들이 현장을 방문, 연탄보일러, 연탄 난로의 설치상태를 점검하고, 경미한 부적합 사항이 발견되면 무상수리 진행
- (서대문구) 저소득층(기초수급자, 소외계층, 홀몸 노인 등) 82세대를 대상으로 연탄사용시설 안전 사용법 안내, 연탄가스 누출 여부 점검, 이상부분 무상 수리 실시('19)



출처: 울진해경, 소형어선 210척 신형 구멍조끼 지원 (중도일보, '20.10.15.)

- 고령 어업인, 고령 해수욕장 방문객 등을 대상으로 구멍조끼 보급
- (울진군) 고령 어업인을 대상으로 사고시 구멍조끼 착용으로 생존력을 확보하기 위해 구멍조끼 210개 보급('20)

전문가 의견

일정기간 동안 구매할 수 있는 농약 수 또는 용량 제한하는 방안에 대한 검토가 필요
 노약자(고령자)의 사용이 빈번한 공중화장실에 비상벨 설치 확대 필요(BF인증제도(장애물 없는 생활환경을 의미)와 관련 장애인 바닥에 쓰러지더라도 비상벨을 누를수 있도록 바닥에서 20cm 높이의 설치 추진

사업명

교육 및 캠페인

세부사업

- ① 농약사고 예방교육 ② 고령농업인 농작업 안전교육
- ③ 노인일자리 사업 참여자 안전교육

안전지수 분야

위해지표 사고유형

취약지표

생활안전

추락, 중독, 익수

인구만명당 재난약자 수 - 고령자

대표사업
예시

(중독) 농약사고 예방교육



출처: 의왕시 농약사고 예방 위해 '찾아가는 PLS 현장지원단 운영 (머니스, '19.01.05.)

- 실제 농약포장지, 농약병 등을 이용해 성분설명, 안전사용법 등에 대해 교육
- (의왕시) 정보에 취약한 고령농의 피해를 예방하기 위해 농약 잔류허용 기준 초과시 처벌내용, 신규제도, 살포횟수, 사용시기, 용량, 희석배수 등 올바른 사용법 등에 대해 교육('19)

고령농업인 농작업 안전교육

금산군, 안전사고 예방...고령농업인 농작업 편이장비 기술 시범 진행

▶ 시·군·구별 안전사고 예방...고령농업인 농작업 편이장비 기술 시범 진행

▶ 안전사고 예방...고령농업인 농작업 편이장비 기술 시범 진행

▶ 안전사고 예방...고령농업인 농작업 편이장비 기술 시범 진행

▶ 안전사고 예방...고령농업인 농작업 편이장비 기술 시범 진행

▶ 안전사고 예방...고령농업인 농작업 편이장비 기술 시범 진행

출처: 금산군, 안전사고 예방, 고령농업인 농작업 편이장비 기술 시범 진행 (농수축산신문, '20.05.29.)

- 고령화된 농촌에서 농작업시 발생할 수 있는 안전사고 사례, 지켜야 할 수칙, 올바른 작업방법 등을 교육 (금산군) 비단외사과작목회와 금산군 딸기연구회 회원들 40여명을 대상으로 농작업 안전사고 예방교육과 농업 분야 위험예지 훈련 등으로 위험요소를 제거하고 안전사고 예방하는 지식을 습득하는 프로그램으로 진행('20)

노인일자리 사업 참여자 안전교육



출처: 포항시 송라면 노인일자리 사업 발대식 및 안전교육 실시 (대경일보, '24.02.18.)

- 노인일자리 참여자를 대상으로 작업시 유의사항, 응급 조치 등에 대해서 교육 실시
- (포항시) 노인일자리 참여자 37명을 대상으로 작업시 유의사항, 응급조치 등을 교육('24)
- (여주시) 11개월 동안 시가지와 체육공원 등의 환경개선사업에 참여하는 노인들을 대상으로 근무시 유의사항, 안전교육 실시('24)

전문가 의견



고령자 대상 교육의 경우 지역 평생교육과 함께 추진하는 방안도 필요, 각종 생활안전사고 발생시 대처 요령 습득을 위한 온/오프라인 교육과정 개발 및 보급 필요, 생활 안전 사고 예방과 함께 사고 발생 시 응급 조치 및 사후 대처 방안에 대한 교육도 중요

사업명

안전시설 및 보호장비 지원사업

세부사업

- ① 어린이집 안전조끼 보급 ② 어린이 놀이시설 개선지원
- ③ 어린이집 손끼임 방지장치 설치 지원 ④ 모션감지센서 자동음성경보기 설치

안전지수 분야

위해지표 사고유형

취약지표

생활안전

추락, 끼임, 익수

인구만명당 재난약자 수 - 유초등학생(어린이)

대표사업 예시

어린이집 안전조끼 보급



출처: 양산 어린이는 노란 안전조끼 입어요 (경남신문, '17.04.17.)

- 현장 야외 활동시 안전사고 예방을 위한 형광색이거나 야광띠를 두른 조끼 착용 지원
(영천시) 2,700여만원의 예산을 투입해 1,800여명에게 안전조끼 지원('23)
(양산시) 각종 안전사고 위험성이 높은 유아들이 현장활동이나 야외 수업시 노란색 안전조끼를 착용해 눈에 쉽게 띄게 함으로써 각종 사고로부터 아이들을 보호할 목적으로 안전조끼 배부, 유치원 430여 개소 1만 7,500여명에게 배부('20)

어린이 놀이시설 개선지원



출처: 무장애도시 금산면위원회 어린이 놀이시설 개선활동 (신아일보, '23.10.12.)

- 어린이 놀이시설의 노후, 파손 등의 이유로 안전에 위협이 되는 요소를 제거하고 개선하는 사업
(진주시) 진주시 무장애도시 금산면위원회는 안전사고 예방을 위해 어린이 놀이시설(장사놀이터) 정비 봉사활동 실시('24)
(성동구) 20세대 이상 공동주택을 대상으로 어린이 놀이시설, 담장 등의 개선을 지원('21)

(끼임) 어린이집 손끼임 방지장치 설치 지원



출처: 어린이집 출입문에 손끼임 방지 튜브, 높이 다른 손잡이 (연합뉴스, '16.04.10.)

- 출입문에 어린이가 손 끼이는 것을 방지하기 위한 장치를 설치
(서울) 어린이집 출입문의 손끼임을 방지하기 위하여 미닫이 출입문에 충분한 틈이 있도록 설계지원 ('16)

(익수) 모션감지센서 자동음성경보기 설치



출처: 가평군, 2025년 신규 시책 보고회 (국제뉴스, '24.08.20.)

- 물놀이 관리지역 및 위험구역 안전사고 예방을 위한 모션감지센서 자동음성경보기 설치
(가평군) 물놀이 사고방지를 위해 모션감지센서 자동음성경보기 설치 내용을 신규 시책 중 하나로 중점 추진('25)

사업명

점검 및 교육 · 캠페인(1/2)

세부사업

- ① 어린이 놀이시설 안전점검 ② 어린이 활동공간 환경안전 점검 ③ 찾아가는 어린이 안전교육
- ④ 어린이 이용시설 종사자 온라인 안전교육 ⑤ 체험형 교육캠페인 ⑥ 안전인형극 교육
- ⑦ 물놀이 안전사고 예방 캠페인

안전지수 분야

위해지표 사고유형

취약지표

생활안전

추락, 끼임, 익수, 중독, 동물 · 곤충

인구만명당 재난약자 수 - 유초등학생(어린이)

대표사업
예시

어린이놀이시설 안전점검



출처: 경남도 어린이놀이시설 안전점검 (노컷뉴스, '23.06.04.)

- 도시공원, 주택단지 내에 있는 어린이 놀이시설, 물놀이형 어린이 놀이 시설 등 미끄럼방지 조치 여부, 시설결함, 관리상태 등을 점검 (부산) 피서철을 앞두고 물놀이형 어린이 놀이시설 38곳을 대상으로 안전관리 상태 점검('23)
- (경남) 도시공원 및 주택단지내 어린이 놀이시설, 키즈카페 등을 대상으로 안전점검 실시('23)

(중독) 어린이 활동공간 환경안전 점검



출처: 경북도, 어린이 활동공간 환경안전점검 (노컷뉴스, '24.03.20.)

- 키즈카페, 어린이집, 유치원 등을 대상으로 도로 및 마감재료, 모래, 토양중금속검사, 실내공기 중 폼알데하이드 등을 검사 (경북) 22개 시군 합동으로 어린이집, 유치원, 키즈카페 등에 대해서 환경점검 실시('24)
- (서초구) 아파트 놀이시설 외관부속 녹, 금, 벗겨진 도로 등의 육안검사, 합성고무재질 바닥재에 4대 중금속(납, 카드뮴, 수은 및 6가 크롬) 검출여부 확인('23)

찾아가는 어린이 안전교육



출처: 구로구, 찾아가는 일상생활 맞춤형 어린이 안전교육 (서울Pr, '24.03.12.)

- 전문강사가 유치원, 어린이집, 초등학교를 방문해 구멍조끼, 인형 등 소품이나 영상매체를 활용하여 생활안전, 물놀이, 응급처치 등에 대해 교육 (구로구) 안전한 생활습관 형성을 위해 어린이집, 초등학교, 유치원을 방문해 놀이스포츠, 물놀이, 화재 등에 관한 생활안전 수칙 교육('24)

어린이 이용시설 종사자 온라인 안전교육



출처: "어린이 이용시설 종사자 안전교육, 온라인으로 받으세요" (부산제일경제, '21.11.24.)

- 어린이 이용시설 종사자를 대상으로 영유아, 소아 대상 심폐소생술, 자동심장 충격기 사용 등의 교육이 이루어지며 어린이안전법에 근거하여 교육대상자들은 의무적으로 수강 (부산) 어린이 이용시설 종사자 안전교육 온라인 프로그램으로 운영 ('21)
- (대구) PC, 휴대폰으로 이론교육을 수강하고, 적십자사에서 발송하는 마네킹, 실습자료 등을 근무하는 장소로 배송받아 실습 실시 ('21)

전문가 의견

가정 내 영유아 안전사고 예방을 위한 부모 대상 교육 및 캠페인 활성화 필요

사업명

점검 및 교육 · 캠페인(2/2)

세부사업

- ① 어린이 놀이시설 안전점검 ② 어린이 활동공간 환경안전 점검 ③ 찾아가는 어린이 안전교육
- ④ 어린이 이용시설 종사자 온라인 안전교육 ⑤ 체험형 교육캠페인 ⑥ 안전인형극 교육
- ⑦ 물놀이 안전사고 예방 캠페인

안전지수 분야

위해지표 사고유형

취약지표

생활안전

추락, 끼임, 익수, 중독, 동물 · 곤충

인구만명당 재난약자 수 - 유치동학생(어린이)

대표사업 예시

체험형 교육캠페인

안전인형극 교육



출처: 부산 수영구, 어린이 안전체험 한마당 개최 (대한경제신문, '23.12.08.)

• 심폐소생술, 태풍대비 장비, 화재상황 대처 등 위기상황 대응 체험을 통해 안전수칙 교육
 (수영구) 3세이상 어린이 296명을 대상으로 '수영구 어린이 안전체험 한마당' 행사를 진행('23)
 (광산구) 가족이 함께 참여할 수 있는 행사로, 호신술 교육, 위생안전 미술공연, 태풍 대처 등의 체험을 통해 안전수칙을 교육, 5개 이상의 체험을 완료하면 신변보호용 호루라기 지급 ('23)



출처: 경북도, 미취학 아동 안전사고 예방 안전인형극 교육 실시 (NSP통신, '23.08.22.)

• 어린이가 흥미를 느낄 수 있도록 눈높이에 맞춰 인형극 중심으로 안전인형극, 안전퀴즈 등의 프로그램을 진행
 (경북) '18년부터 시작해 1만9천2백여 명의 어린이들에게 교육을 실시했고, 어린이집과 유치원에서 높은 수요가 있었음('23)

(익수) 물놀이 안전사고 예방 캠페인



출처: 경주교육지원청, 물놀이 안전사고 예방 캠페인 전개 (경북신문, '23.07.25.)

- 여름방학 물놀이 성수기를 맞아 안전사고 예방을 위해 학부모, 학생을 대상으로 물놀이시 지켜야할 안전수칙 등을 홍보
 (경주시) 용강초등학교에서 학생들에게 홍보자료를 나누어 주고 안전수칙을 준수하도록 안내('23)
 (울진군) 물놀이 안전수칙이 표기된 부채와 물티슈를 제작, 울진초 · 중 · 고 전교생에게 배부('22)

전문가 의견

관광지 및 레저스포츠 안전 주의 강화 필요

사업명

AED 신규설치 및 유지보수 지원(1/2)

세부사업

- ① AED 신규설치 ② AED 의무설치기관 관리실태 점검 ③ AED 교체 ④ AED 설치 캠페인
- ⑤ AED 구비의료기관 확대 ⑥ AED 접근성 개선

안전지수 분야

위해지표 사고유형

경감지표

생활안전

추락, 중독, 끼임, 익수

주상공관리지역 면적당 AED 설치 대수

**대표사업
예시**

AED 신규설치

AED 의무설치기관 관리실태 점검



출처: 대전동구, 경로당 등에 자동심장충격기 신규설치 (국제뉴스, '21.07.05.)

- AED 의무설치장소 또는 자발적 설치를 통해 응급상황시 신속한 심폐소생 등 원활한 응급 의료 가능 (대전 동구) 경로당 7개소에 자동심장충격기 신규설치('21)
- (서초구) 의무설치 시설이 아니지만 사고예방을 위해 선제적으로 구립 공영주차장 16개소에 설치('22)



출처: 영양군 보건소, 자동심장충격기(AED) 관리실태 점검 (프레시안, '23.11.06.)

- 의무설치 기관(공공보건의료기관, 구급차, 500세대 이상 공동주택 등)을 대상으로 자동 심장충격기 관리 실태(관리책임자지정, 점검일자, 장비 정상작동 여부 등)를 점검 (영양군) 비 의무설치 기관을 포함해 71개 기관에 AED가 총 85대가 설치되어 있으며, 점검결과 경미한 사항은 현장조치, 위법사항은 과태료 처분('23)

AED 교체

AED 설치 캠페인



출처: 영등포구, 관내 자동심장충격기 설치 및 현장 점검 진행 (OWN, '23.12.13.)

- 응급상황시 활용하기 위해 작동 불량 AED, 미작동 AED, 내구연한이 도래한 AED 등을 새로운 AED로 교체 진행 (영등포구) 학교, 복지시설, 체육시설 등 내구연한이 도래한 AED 135대를 대상으로 교체 진행('23)



출처: 서귀포시, 사회안전공헌 프로젝트 캠페인 전개 (제주매일, '23.11.20.)

- 어르신을 대상으로 AED 사용법 설명, 기업사회공헌 프로젝트 연계한 AED 설치 등 캠페인 진행 (제주) 세계보안엑스포(SECON)조직위원회, (주)메디원헬스케어와 함께 지난 17일 강정동 소재 강정마을경로당을 방문, 자동심장충격기1대(300만원 상당)를 기증하고 어르신을 대상으로 AED 사용 요령 교육 실시('23)

전문가 의견

정확히 AED가 설치된 곳에 대한 적극적인 홍보도 필요
보건복지부는 자동심장충격기 설치 및 관리 지침을 마련하여 배포필요

사업명

AED 신규설치 및 유지보수 지원(2/2)

세부사업

- ① AED 신규설치 ② AED 의무설치기관 관리실태 점검 ③ AED 교체 ④ AED 설치 캠페인
⑤ AED 구비의무기관 확대 ⑥ AED 접근성 개선

안전지수 분야

위해지표 사고유형

취약지표

생활안전

추락, 중독, 끼임, 익수

주상공관지역 면적당 AED 설치대수

대표사업
예시

AED 구비의무기관 확대



출처: 여주시 보건행정과, 신륵사관광지에 '자동심장충격기' 지원 ('24.04.02.)

- 구비의무기관의 범위에 관광지 및 관광단지 조성계획에 따라 공공편의시설지구에 설치한 관리사무소 및 안내시설 추가
 - ※ 「응급료에 관한 법률」 개정('24.02.17. 시행) (여주시) 구비의무기관 확대에 따라 신륵사관광지 관리사무소와 안내시설에 자동심장충격기 2대 설치 지원 ('24)

AED 접근성 개선



출처: GS25에 놓인 자동심장충격기. '우리동네GS' 앱서 찾는다 ('23.10.12.)

- 보건복지부에서 AED 설치 장소의 선정원칙을 구체화하여 필요시 언제나 사용할 수 있도록 장시간 출입 가능한 장소에 AED를 설치하도록 지침 개정
 - ※ 「공공장소 및 다중이용시설의 AED 설치 및 관리지침」(제7판, '24.05.) 참고
- (옥천군) 변경된 지침에 따라 군청사 안에 있던 AED를 민원실 현관으로 이동하고, CCTV 등을 통해 관리가 가능한 공공시설 AED도 형편에 맞춰 건물 외부로 옮기도록 권고('24)
- (부산) 2022년 1년 부산을 시작으로 서울, 파주, 광주, 울산, 김해 등 편의점 170여 점에 AED 설치('23)

※ AED 접근성 개선: AED 실외 설치 시 폭염, 혹한에 의한 배터리 성능저하에 따른 작동 불능 또는 오작동 위험성과 기기 분실 등 관리 문제를 고려하여 신중하게 검토 필요(울산제일일보, '23.08.13.)

사업명

점검 및 시설개선(물품교체)

세부사업

- ① 안전취약가구 안전점검 사업 ② 노후시설 및 물품교체
- ③ 재난안전물품 지원사업 ④ 안전마을 조성사업

안전지수 분야

위해지표 사고유형

경감지표

생활안전

추락, 중독, 끼임, 익수

공공질서 및 안전예산 지출액 비율

대표사업 예시

안전취약가구 안전점검 사업



출처: 금천구, 안전취약가구 대상 안전점검 및 정비사업 실시 (자치행정신문, '23.06.13.)

- 열악한 주거환경으로 안전사고 위험이 높은 안전취약가구를 대상으로 전기, 가스 등 안전상태를 점검 (금천구) 4,800만원의 예산을 투입해 929가구를 대상으로 한국전기안전공사와 협약을 통해 전문적인 전기 안전점검, 누전차단기 등을 점검('23)
- (강북구) 기초생활수급자, 장애인, 차상위계층 등 밸브, 연통 등 중점 점검 실시('22)

노후시설 및 물품교체



출처: 보령시, 노후 민방위 대피시설시설물교체 (충남일보, '24.01.19.)

- 기존의 시설의 노후화로 긴급상황에 활용하기 어려운 시설과 내구연한이 만료된 물품을 새로운 시설 및 물품으로 교체 (강화군) LPG 고무호스는 절단이 용이하고 노후화될 경우 가스 누출 등의 사고 발생가능성이 높음, 이를 예방하기 위해 200가구를 대상으로 금속배관교체를 지원('24)
- (보령시) 28개소의 민방위 대피시설 내 노후 된 비상대피소 표지판 및 비상용품함을 전수조사 후 교체를 완료('24)

재난안전물품 지원사업



출처: 서부발전, 고령층·독거노인 재난안전물품지원 (금강일보, '22.08.18.)

- 고령층, 독거노인, 장애인 등 취약계층을 대상으로 재난안전물품 배포 (인천) 인천경기지역본부, 인천시(계양구, 부평구), 계양·부평노인인력개발센터가 협력해 독거노인 등 취약세대에 낙상사고 예방물품 등을 지원('23)
- (태안군) 백화노인복지관에서 태안군에 거주하는 63세 이상 고령층과 독거노인 59명에게 450만 원 상당의 말하는 소화기와 재난용품 세트를 지원('22)

안전마을 조성사업



출처: 광주시 '시민주도형 안전마을 만든다' (파이낸셜뉴스, '23.03.29.)

- 마을의 위험요인을 조사분석하여 안전의제를 발굴하고, 개선하는 사업 (광주) 주민자치회, 안전관련 단체활동가 등 10명 이상이 참여하는 안전마을 주민협의체가 주도하여 마을환경 개선(취약지역 안전지도 작성, 안전앱 개발 등)('23)
- (울산 남구) 인포빔 설치, 미러시트 부착 등 지역특성에 맞는 안전 프로그램 개발 및 시행 예정('23)

사업명

교육훈련 및 캠페인

세부사업

- ① 수상구조대 운영사업 ② 승강기 사고대응 훈련
③ 안전취약계층 맞춤형 안전교육 운영사업 ④ 안전문화운동 추진사업

안전지수 분야

생활안전

대표사업 예시

위해지표 사고유형

추락, 중독, 끼임, 익수

(익수) 수상구조대 운영사업



출처: 경남소방본부, 119시민 수상구조대 운영 (경남도민신문, '23.06.29.)

- 여름철 물놀이 사고를 예방하고, 인명피해를 최소화 하기 위해 수상구조대 운영 (경남) 계곡, 하천, 해수욕장 등에 260여명이 여름철기간 동안 분산 배치되어 익수사고 방지, 예방 순찰, 응급처치 등 업무를 수행('23)

경감지표

공공질서 및 안전예산 지출액 비율

(추락·끼임) 승강기 사고대응 훈련



출처: 의정부시, 2023년 승강기 사고대응 합동훈련 진행 (더페어, '23.09.18.)

- 승강기 사고 및 신고, 관리주체 구조요청, 구조대 구조활동, 과정 재현 등을 통해 사고대응 훈련 실시 (의정부시) 한국승강기안전공단, 승강기 유지관리업체, 시민 등이 참여하여 승강기 사고 및 신고 관리주체 신고·구조 재현 등을 통해 훈련을 실시하고, 실시간으로 훈련 과정을 스크린으로 중계하여 참관인에게 제공('23)

안전취약계층 맞춤형 안전교육 운영사업



출처: 찾아가는 안전취약계층 맞춤형 안전교육 운영 (제민일보, '24.02.14.)

- 어린이, 노인, 장애인, 다문화 가정 등을 세분화하여 맞춤형 안전교육 (안전사고예방수칙, 생활안전 기본 내용 등) 실시 (제주) 어린이집, 유치원, 경로당, 돌봄센터 등 안전교육 대상자를 안전교육 강사가 찾아가 교육 실시, 23년도에는 어린이 3만 7708명(77%), 청소년 4,155명(8.6%), 노인 5,039명(10.3%), 장애인 1,369명(3%), 기타 493명(1.1%)이 교육을 이수함('24)

안전문화운동 추진사업



출처: 함평군, 안전문화운동 추진협의회 발대식 개최 (신아일보, '24.02.06.)

- 생활속 안전관련 과제를 발굴하고 재난 및 생활안전분야별 실천과제 및 캠페인 등을 전개 (함평군) 관내 15개 유관기관·사회단체 22명이 참석한 가운데 안전문화운동 함평군추진협의회 발대식을 개최('24.) (인천) 겨울철 낙상예방을 위해 범시민 눈치우기 안전문화 운동 캠페인 전개, 골목길, 경사로 등 제때 제설작업이 어렵거나 살얼음 발생 구간인 제설 취약구간에 군 구읍면동에 946개소가 지정되어 있으며, 자율방재단, 새마을회, 주민자치회 등 23개 단체, 6,685명이 참여해 제설작업 진행('23)

사업명

교육 및 캠페인

세부사업

- ① 안전신문고 사용독려 캠페인 ② 찾아가는 안전신문고 교육 실시
- ③ 안전보안관 운영 ④ 안전신문고 외국어 리플렛 배포

안전지수 분야

생활안전

대표사업 예시

위해지표 사고유형

추락, 끼임, 익수, 동물·곤충

안전신문고 사용독려 캠페인



출처: 안전모니터봉사단 울산 중구지회, 안전신문고 홍보 캠페인 실시 (울산매일 TV, '24.01.24)

- 불법 주정차로 인한 교통사고를 예방하고 어린이 보호구역내 속도감을 유도하기 위해 불법 주정차 및 과속무인단속 카메라 설치 (울산 중구) 안전모니터봉사단 울산 중구지회가 청소년 단원들과 함께 안전신문고 홍보 캠페인 실시('24)
- (고창군) 사고 발생전 위험요인을 사전에 방지하고 안전신문고 신고 문화 확산을 위해 행사 마련('23)

의식지표

인구만명당 생활안전관련 안전신문고 신고건수

찾아가는 안전신문고 교육 실시



출처: 함천군 찾아가는 안전신문고 교육 실시 (경남도민신문, '22.11.03)

- 다문화가족, 외국인 등을 대상으로 안전신고 주요사례, 안전신문고 사용방법 등을 교육 (함천군) 다문화가족 20명을 대상으로 안전신문고 소개, 안전신고 절차 안내, 안전신문고 앱 활용방법 등의 내용의 설명이 첨부된 리플릿과 홍보물품을 활용하여 교육 진행('22)
- (광양시) 광양시 가족센터 다가온에서 다문화가족과 외국인을 대상으로 안전신고 주요사례소개, 안전신문고를 활용한 신고방법 심폐소생술 교육 진행('22)

안전보안관 운영



출처: 강동구 제4기 강동구 안전보안관 신규모집 (시민일보, '24.01.30)

- 안전신문고 앱을 활용하여 비상구 폐쇄 및 물건적치 등의 생활 속 위험요소를 신고하는 안전보안관 제도 운영 (강원 고성군) 주민 및 고성군 거주자로 본인 명의로 안전신문고(앱) 및 SNS 활동 등 스마트폰 사용에 능통한 주민을 대상으로 안전보안관 모집('24)
- (서울) 안전신고 포상제 운영하여 안전신문고, 서울스마트북스편신고, 120다산콜 등을 통해 접수된 위험신고 중 우수신고 257건, 활동우수 298명에 최대 30만원 포상('24)
- (세종) 일상생활 속 안전위험요소 신고를 활성화하기 위해 안전신문고에 접수된 안전신고 우수자를 선발하여 포상('23)

안전신문고 외국어 리플렛 배포



출처: 경주시 안전신문고 외국어 리플렛 배포 (메트로신문, '23.06.22)

- 안전신문고 리플릿을 영어, 베트남어, 중국어 등 외국어로 제작하여 외국인에게 배포 (경주시) 재난과 안전사고에 취약한 다문화가족 등 외국인을 위해 외국인도움센터, 읍면동행정복지센터에 안전신문고 외국어 리플릿을 제작해 배포('23)

전문가 의견

안전보안관 운영: 한국교통안전공단은 배달 이륜차 업체와 연계하여 라이더로 구성된 '도로안전 시민점검단' 운영하므로 참고, 국토교통부 도로관리과에서 운영하는 '도로이용불편 척척해결 서비스' 앱을 통해 도로에 생긴 포트홀(도로파임)과 균열 등 도로안전의 위해 요인을 제보하여 도로환경을 개선하는 역할을 수행(한국교통안전공단-주요이한청년들, 배달 이륜차교통안전 협업 MOU 체결, 플리뉴스, '24.03.15.)

사업명

응급처치 교육

세부사업

- ① 응급처치 집중 홍보기간 운영 ② 찾아가는 응급처치 교육
- ③ 응급처치 교육장비 대여사업 ④ 교육대상자 맞춤형 응급처치 교육

안전지수 분야

위해지표 사고유형

의식지표

생활안전

추락, 끼임, 익수, 동물·곤충

기준연도 대비 응급처치 교육인원 수

대표사업 예시

응급처치 집중 홍보기간 운영



출처: 시흥소방서, 대국민 응급처치 집중교육·홍보기간운영 (시민일보, '23.10.31.)

- 응급처치 중요성을 알리고 응급상황 발생시 활용할 수 있는 응급처치 방법을 교육
- (시흥시) 응급처치 관련 정책, 취약계층 맞춤형 응급처치 방법 등을 교육하고 응급처치 방법의 중요성을 홍보('23)

찾아가는 응급처치 교육



출처: 세종시 교육청, 학교를 찾아 교직원 응급처치 교육 실시 (브릿지경제, '23.05.25.)

- 교육생의 교육부담을 줄이기 위해 강사와 조교가 교보재를 준비하여 직접 방문하여 하는 교육
- (세종) 69개학교(초등학교 30개, 중학교 12개, 고등학교 16개 등)를 대상으로 교직원 대상 찾아가는 응급처치 교육 실시('23)
- (충북) 교육 희망 단체가 교육위탁기관(한국교통대학교, 대원대학교)으로 교육신청을 하면 강사가 교육용 마네킹, 자동심장충격기 등을 준비해 찾아가서 교육하고, 충북도지사가 인증하는 교육수료증 발급('23)

응급처치 교육장비 대여사업



출처: 심폐소생술 교육장비 대여 서비스 (브레이크뉴스, '23.11.15.)

- 교육장비가 고가 장비군에 속하기 때문에 기관 및 단체에서 충분한 수량을 구비하지 못한 경우 무료로 대여진행
- (서울) 심폐소생술 마네킹 100개, 교육용 자동심장충격기 80개를 전문배송업체를 통해 최대 7일까지 기관 및 단체를 대상으로 대여('24)
- (부여군) 심폐소생술 교육용 마네킹, 교육용 자동심장충격기, 심폐소생술 교육 영상 등을 단체, 사업장, 일반가정, 개인 등에 대여('23)

교육대상자 맞춤형 응급처치 교육



출처: 소중한생명을 살리는 청소년지도자 대상 맞춤형 응급처치 일반과정 교육 (세종굿뉴스, '22.05.04.)

- 교육받는 사람의 직업, 환경 등 특성을 반영한 위급상황사례, 대처방법 등을 교육
- (세종) 청소년지도자를 대상으로 청소년활동현장중 발생할 수 있는 심정지, 화상, 기도폐쇄 등 생활속 응급처치를 교육('22)
- (울산) 전통시장 상인 38명을 대상으로 응급처치 교육 실시('23)

사업명

응급처치 관련 사업

세부사업

① 119 안심콜서비스 홍보 ② 응급안전안심서비스 실시

안전지수 분야

위해지표 사고유형

취약지표

생활안전

추락, 끼임, 익수, 동물 · 곤충

인구만명당 재난약자수 - 고령자

대표사업
예시

119 안심콜서비스 홍보



- 119안심콜서비스는 만성질환자, 장애인, 독거노인 등 응급 상황 발생 시 119의 도움이 필요한 대상자의 정보를 미리 등록해 두는 서비스, 위급 상황 발생시 등록된 정보를 바탕으로 맞춤형 응급처치와 신속한 병원이송 가능하도록 지원 (서천군) 119안심콜 서비스 적극 홍보('25)

출처: 서천소방서, 119안심콜 서비스 적극 홍보 (금강일보, '25.02.23.)

응급안전안심서비스 실시



- 응급안전안심서비스는 취약계층 대상 가구에 장비를 설치해 안전 안부 여부를 모니터링하고, 응급상황 발생 시 신속하게 대처하도록 돕는 사업 (충주시) 응급안전안심장비 75개 추가 설치('25) (인천 중구) 응급안전안심서비스 인천 중구 전역 확대('25) (대덕구) 응급안전안심서비스 사업 진행('24)

출처: 응급안전안심서비스, 올해부터 인천시 중구 전역으로 확대 (시민일보, '25.01.20)

사업명

점검 및 캠페인(1/2)

세부사업

- ① 농기구 점검 ② 성묘·벌초객 안전사고 예방 캠페인 ③ 농작업 안전 캠페인 ④ 벌쏘임 사고예방 캠페인
⑤ 건설현장 품질·안전 점검 ⑥ 해빙기 취약시설 안전 점검

안전지수 분야

위해지표 사고유형

취약지표

생활안전

열상, 자상, 동물·곤충

기타

대표사업 예시

(열상·자상) 농기구 점검



출처: 정읍시립조합, 추석맞이 "기계톱, 예초기 AS행사" 실시 (THE FACT, '23.09.08.)

- 농업인, 성묘객 등이 사용하는 농기구를 사전에 점검하여 안전사고를 예방하고, 장비 관리요령, 사용방법 등을 숙지
- (전북) 임업용기계 AS행사를 실시하고, 장비 관리요령, 안전사고 예방 홍보('23)

성묘·벌초객 안전사고 예방 캠페인



출처: 청도군, 성묘·벌초객 안전사고 예방 캠페인 (경북도민일보, '20.09.21.)

- 명절 전후 성묘·벌초객 증가로 야외, 야산에서 벌레물림, 예초기 사용 부주의 등으로 발생할 수 있는 사고 예방을 위한 캠페인
- (청도군) 추석 전 성묘 및 벌초를 하기 위해 많은 사람들이 산을 찾을 것으로 예상됨에 따라 벌쏘임주의, 예초기 안전사고 등 예방수칙 홍보('20)

농작업 안전 캠페인



출처: 전진선 양평군수, 농업인 안전365 실천캠페인 동참 (위키트리, '23.10.24.)

- 농업인의 안전한 농작업 실천에 대한 인식을 높이고 안전사고 예방을 위한 안전수칙 등을 홍보
- (양평군) 농작업 사고 발생 위험을 줄이고, 안전한 일터로 만들기 위한 농업 안전 365실천 캠페인 진행하고 별도로 농작업 사고 예방 안전교육도 진행 ('24)

(동물·곤충) 벌쏘임 사고예방 캠페인



출처: 유성소방서, 가을철 등산객 안전지킴이 벌쏘임 사고 예방 캠페인 (시티저널, '22.09.13.)

- 가을철 등산객을 대상으로 벌쏘임 사고 예방을 위한 안전수칙, 사고 발생시 응급처치 방법 등을 홍보
- (유성구) 등산로에 벌쏘임 주의당부 현수막을 설치하고 의용소방대원이 사고 예방방법, 응급처치 등의 교육을 병행('22)
- (경북) 해파리 쏘임 예방 리플렛 제작 배포('18)

사업명

점검 및 캠페인(2/2)

세부사업

- ① 농기구 점검 ② 성묘·벌초객 안전사고 예방 캠페인 ③ 농작업 안전 캠페인 ④ 벌쏘임 사고예방 캠페인
 ⑤ 건설현장 품질·안전 점검 ⑥ 해빙기 취약시설 안전 점검

안전지수 분야

위해지표 사고유형

취약지표

생활안전

열상, 자상, 동물·곤충, 추락, 끼임

기타

**대표사업
예시**

(추락·끼임) 건설현장 품질·안전 점검

경기도, 내달부터 23개 공공 건설현장 품질안전 점검 진행

일화: 2025.02.25 10:21 / 수정: 2025.02.25 10:21

11월까지...도내 도로, 철도, 하천, 건축 등 4개 분야
2019년 이후 총 148곳 공사 현장 점검, 3098건 시정 완료



경기도 건설공사 도입감리단 관계자들이 도정간-특정 광역철도 1공구 건설현장을 찾아 안전 점검을 실시하고 있다. /경기도청

출처: 경기도, 내달부터 23개 공공 건설현장 품질·안전 점검 진행
 (THE FACT, '25.02.25.)

- 건설분야 관련 전문가로 구성된 감리단을 통해 해당 현장에 대해 외부전문가의 입장 등 객관적이고 면밀한 시각으로 현장점검 실시
 (경기) 도로, 철도, 하천, 건축 등 4개 분야, 23개 공공 건설 공사 현장에 대한 품질 및 안전 점검 진행('25)

(추락·끼임) 해빙기 취약시설 안전 점검



출처: 용산구, 해빙기 대비 시설물 195곳 안전점검
 (연합뉴스, '25.02.19.)

- 해빙기 안전사고 발생이 우려되는 시설물 점검(시설은 교량·옹벽, 대규모 건설현장, 재해복구사업장, 하천정비사업 건설현장, 노후건축물 등)
 (경기) 3,967개 시설물 대상으로 해빙기 대비 취약시설 안전 점검 추진('25)
 (용산구) 해빙기 대비 시설물 195곳 안전점검('25)
 (성동구) 해빙기 안전취약시설 194곳 집중점검('25)
 (전주시) 해빙기 취약시설 229개소 안전점검 실시('25)
 (태안군) 해빙기 취약시설 안전점검 실시('25)

사업명

산악사고 예방 사업

세부사업

- ① 산악안전 시설물 점검 ② 산악안전지킴이 운영
- ③ 등산학교 운영 ④ 등산로 정비

안전지수 분야

위해지표 사고유형

취약지표

생활안전

추락, 동물 · 곤충

기타

대표사업
예시

산악안전 시설물 점검



출처: 부산소방서, 구급함 등 산악안전시설물 점검나서 (부산독립신문, '23.10.20.)

- 계단, 안전로프, 구급함 등 등산객들이 활용하는 시설물 상태 점검 (부안군) 가을철 등산객의 안전한 산행을 위해 변산반도 국립공원 일대 설치된 계단로, 안전로프, 국가지정번호판, 구급함 등을 점검('23)
- (대구) 봄철 산악사고 예방을 위해 팔공산 등 20개 주요 등산로 대상으로 산악위험지표시판, 구급함 점검 ('24)

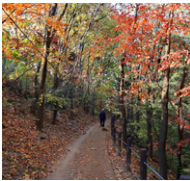
산악안전지킴이 운영



출처: 봄철산악사고 잦은 등산로에 내달부터 산악안전지킴이 운영(머니투데이, '22.03.24)

- 산악구조 능력을 갖춘 소방공무원, 의용소방대원, 민간자원봉사자로 구성되며 산행안전수칙 홍보활동, 순찰, 사고신고 접수시 구조활동에 투입 (보령시) 가을철 안전한 산행을 위해 산악안전지킴이 운영('23)
- (용인시) 지역내 산행중 발생하는 안전사고 예방을 목적으로 산악안전지킴이를 운영('23)

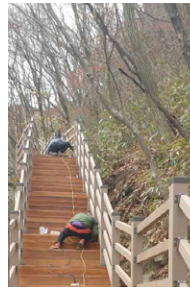
등산학교 운영



출처: 동작구, 안전 산행 함께해요 행복더하기 등산학교 운영 (신아일보, '22.10.04.)

- 전문강사를 초빙해 등산에 관련된 올바른 지식을 제공하기 위한 교육으로 이론교육, 산행실습도 함께 진행 (동작구) 안전한 산행을 즐길 수 있도록 하고자 '행복더하기 등산학교'를 운영. 매주 금요일 동작문화복지센터에서 장비, 응급처치 등 이론교육을 실시하고 산행실습은 별도로 진행 ('22)

등산로 정비



출처: 완주군, 모악산 등산로 정비한다. 낙석·미끄럼방지 (뉴스1, '21.02.22.)

- 낙석사고 방지, 미끄럼방지 등을 위해 데크 설치, 야자매트 등 설치 및 정비 (완주군) 미끄럼사고 방지를 위해 계단 데크, 타이어 매트, 야자매트 등을 설치하고 안전산행을 위해 등산로안내판 정비, LED 전광판 설치('21)

전문가 의견



길잃음 방지 및 위치파악을 위한 안내표지 설치 필요

사업명

승강기 사고 예방사업

세부사업

- ① 노후승강기 교체지원 ② 승강기 안전 캠페인
- ③ 승강기 점검 및 조사 ④ 안전수칙 야광 스티커 부착

안전지수 분야

생활안전

위해지표 사고유형

추락, 끼임

취약지표

기타

**대표사업
예시**

노후승강기 교체지원



출처: 인천지하철 노후 엘리베이터 최신 스마트형 교체 안전사고 감지·전파 기능 (뉴스핀, '24.03.17.)

- 공동주택, 지하철 등의 설치 및 교체한지 15년이 경과한 승강기에 대해서 보조금 지급을 통해 교체지원 (경기 광주시) 공동주택 중 15년이 경과한 노후 승강기의 교체 및 수선비용의 일부를 지원, 단지당 최대 5천만원 지원('24)
- (인천) 인천지하철 1호선 개통당시 설치된 유압식 엘리베이터 35대를 스마트 엘리베이터로 교체('24)
- (하동군) 노후공동주택 28곳을 대상으로 주거환경을 개선하는 사업 중 하나로 노후승강기 교체사업 실시('23)

승강기 안전 캠페인



출처: 주택관리공단 전북지사 승강기 3대 안전수칙 캠페인 실시 (전민일보, '22.09.27.)

- 승강기 안전수칙(손잡이 잡기, 건너나 뛰지 않기, 노란 안전선 안에 탑승하기 등)을 홍보
- (거창군) 공무원, 119 구조대원 등 40여 명이 참여해 엘리베이터 3대 안전수칙(무리하게 탑승하지 않기, 문에 손을 대주거나 충격주지 않기, 감혔을 때 탈출하지 않기)을 홍보('23)
- (전북) 공동주택 5개 단지에서 입주민들이 안전하게 승강기를 이용하도록 유도하기 위해 승강기 3대 안전수칙 캠페인 실시('23)

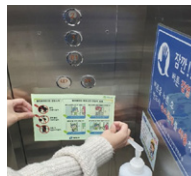
승강기 점검 및 조사



출처: 승강기안전공단, 다중밀집시설 에스컬레이터 특별점검 (뉴스시스, '22.11.16.)

- 비상정지장치 작동, 위치표시상태, 손끼임방지 장치, 정상작동 여부 등을 점검
- (서울) 1996~1998년 설치된 아파트 승강기 1천489대를 대상으로 안전조치 이행실태 긴급 점검('24)
- (부산) 21년 이상된 승강기 512대에 대해 승강기 안전부품 설치 여부 실태조사 실시('24)

안전수칙 야광 스티커 부착



출처: 광진구, 공동주택 승강기 855곳에 안전수칙 스티커 부착 (아파트관리신문, '20.12.10.)

- 어둠 속 행동요령 인지를 위해 야광재질의 안전수칙 스티커 제작·배포
- (광진구) 엘리베이터 사고 및 정전으로 인한 비상상황시 어둠속에서도 행동요령을 인지할 수 있도록 야광재질로 제작해 공동주택 엘리베이터 855개소에 부착('20)

사업명

감전사고 예방사업

세부사업

- ① 노후전선 · 전기장비 교체지원 ② 야생동물 방지용 전기울타리 점검
- ③ 취약계층 전기점검 및 정비 ④ 장마철 가로등 점검

안전지수 분야

위해지표 사고유형

취약지표

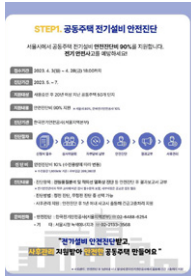
생활안전

전기

기타

대표사업 예시

노후전선 · 전기장비 교체지원



출처: 서울시, 노후아파트 전기 안전진단 · 변압기 교체지원 (뉴시스, '23.03.22)

- 누전 및 감전을 예방하고자 노후 전기설비, 전선 정비 및 교체 지원 (울산 남구) 경로당, 어린이집 등 공공 시설물 27곳을 대상으로 노후 분전함, 차단기 전선 등을 2억1천만원 예산을 들여 교체('24)
- (대구) 전통시장의 소규모 노후 전기설비 개선을 지원하고 노후 전선 정비사업 추진('24)
- (서울 양천구) 공동주택 지원사업 중의 하나로 노후 변압기 교체, 전선이 달거나 얽혀 있는 위험수목 정비 추진('24)

야생동물 방지용 전기울타리 점검



출처: '감전사고 예방' 보은군 야생동물 방지용 전기울타리 전수조사 (뉴스1, '22.07.29)

- 농작물 피해를 예방하기 위해 설치된 야생동물 접근 방지용 전기울타리로 인한 감전사고를 방지하고자 안전관리 차원에서 조사 및 점검 (보은군) 10년 이내 설치된 전기울타리 107곳을 대상으로 전문가와 연계조사반을 구성해 전용 개폐기 사용, 안전 표시판 설치 여부 등을 중점 점검('22)

취약계층 전기점검 및 정비



출처: 강북구, 취약계층 전기 · 가스사고 사전차단 (시민일보, '20.08.03)

- 전기시설물 안전관리가 어려운 기초생활수급자, 독거노인, 장애인 가정을 대상으로 누전상태 점검, 노후전선 교체 등을 지원 (전남) 생활이 어려운 도내 200가구를 대상으로 누전차단기 설치, 노후전선 및 LED 등 교체 등을 지원('22)
- (서울 강북구) 재난 취약계층 1,789가구에 누전차단기 점검, 옥내 배선상태 등을 점검 하고 무료 시설 정비 실시('20)

장마철 가로등 점검



출처: 하남시, 장마철 대비 가로등 · 보안등 전기 안전점검 실시 (인천일보, '22.05.31)

- 장마철 전기안전사고 예방을 위해 도로조명시설 점등상태, 점멸기 등 부속기기 고장 및 파손, 조명등 설치 기동과 전등 고정상태 등을 점검 (하남시) 감전 및 조명시설 사고 예방을 위해 도로 조명시설을 점검('22)

사업명

행사장 · 공연장 · 축제 안전사고 예방

세부사업

- ① 공연장 축제 안전점검
- ② 공연행사장 안전매뉴얼 개발

안전지수 분야

위해지표 사고유형

취약지표

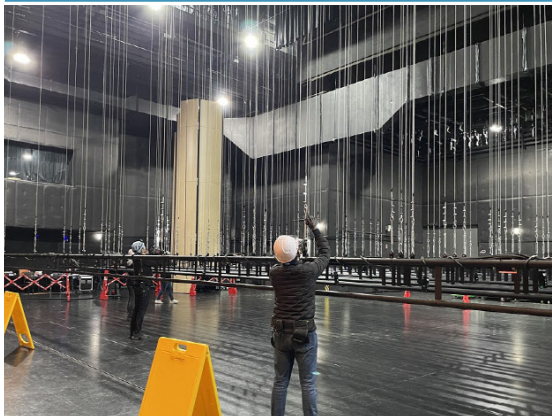
생활안전

추락, 전기

기타

대표사업
예시

공연장 · 축제 안전점검



출처: 김해문화재단, '안전사고 예방' 공연장 안전점검 실시(브릿지경제, '23.01.09)

- 무대기계, 조명, 음향 등 무대시설물 전반에 대한 점검, 방화벽, 대피로 등도 안전점검 실시
(김해시) 김해서부문화센터 무대종합점검 실시('23)
(창원시) 진해군항제 축제장 일대 주요행사장 안전점검 실시, 대중경보장치, 안전탑 설치('24)
(함안군) 칠원고을줄다리기 행사를 안전하게 진행하기 위해 행사장, 시설물 중심의 안전점검 실시('24)
(부산 해운대구) 태양의 서커스 루치아 공연장의 비상통행로, 무대부 점검 등 실시('24)

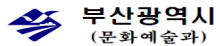
공연행사장 안전매뉴얼 개발



2022. 12월

- 지역 행사, 공연 특성에 맞춘 체크리스트, 안전수칙 등을 수록한 안전매뉴얼 개발
(부산) 공연 및 행사 단계별 검토사항, 사고사례, 관련 법령 등을 정리하여 안전매뉴얼 마련('22)

부산형 공연·행사장 안전 매뉴얼



사업명

방파제 추락 사고 방지

세부사업

① 테트라포트 추락사고 예방

안전지수 분야

위해지표 사고유형

취약지표

생활안전

추락, 익수

기타

대표사업
예시

테트라포트 추락사고 예방



출처: 제주대, 생활용 테트라포트 낙상사고 예방 플랫폼 구축
(이뉴스투데이, '24.12.30.)

- 지능형 CCTV 및 구조요청 음성인식기, LiDAR와 영상 AI 첨단 기술 등을 활용하여 실시간으로 테트라포트 출입자 감시, 추락(낙상)사고 예방 등을 수행
(부산) 재난안전상황실과 구·군 통합관제센터에서 출입자 감시와 낙상사고를 인식하는 기술과 구조요청 소리를 인식하는 음원인식기술을 병행 적용한 시스템 운영('16)
- (제주) '지자체-대학 협력기반 지역혁신사업(RIS), 지능형서비스 핵심기업 성장브릿지사업'에 선정되어 제주대에서 낙상사고 피해(낙상 21건, 사망 3명) 저감을 위해 LiDAR센서와 영상 AI 첨단 기술을 활용한 실시간 낙상사고 관제시스템 개발 시작('24)

사업명

개물림 관련 안전사고 예방

세부사업

① 들개 피해예방 전문포획단 운영 ② 어린이 개물림 사고 예방교육

안전지수 분야

위해지표 사고유형

취약지표

생활안전

동물/곤충

기타

대표사업
예시

들개 피해예방 전문포획단 운영



출처: 태안군, 들개 피해 예방... 전문 포획단 운영성과 '우수'
(충청뉴스, '24.11.06.)

- 야생동물 포획·구조 경험이 많은 군민을 선발해 포획단을 구성하여 들개를 포획하고, 포획된 들개를 유기견 보호소로 옮겨 입양자를 찾아 분양
- ※ 부산광역시는 야생 들개 전문 포획단 운영 사업 실시 및 지원 관련하여 조례 개정(「부산광역시 동물 보호 및 복지에 관한 조례」 제13조 '24.09.25. 시행)
- (태안군) 2팀으로 나눠 8개 읍·면 전역에서 연중 포획활동으로 10개월 간 총 201마리를 안전하게 포획하여, 들개로 인한 농가 피해 및 개물림 사고 예방('24)
- (고창군) 야생 들개 전문포획단 구성하여 유기동물 보호소와 연계하고, 길고양에 대해서도 중성화 사업 확대('24)

어린이 개물림 사고 예방교육



출처: '쓰울잇개' 어린이를 위한 '개물림사고예방' 교육 성료
(문학뉴스, '23.09.22)

- 강아지 몸짓, 위험신호를 익히고, 개물림예방자세를 애니메이션, 춤과 노래로 교육
- (경기) 다산한강메이플어린이집, 아산시립에일린의뜰어린이집 등 약 100여명의 어린이와 선생님이 참여하여 실감형 콘텐츠 VR을 통하여 10가지 위험상황을 안전하게 가상체험교육 실시('23)
- (성동구) 어린이집 20개소를 대상으로 동요, 율동, 인형 등을 활용해 반려견에 대한 기본이해, 생명에 대한 책임감, 안전사고 등에 대해서 교육 진행('23)

사업명

열손상 및 온열질환(일사병) 예방

세부사업

① 저온화상 예방 안전수칙 홍보·교육 ② 온열질환 예방 교육 ③ 힐링냉장고(무인생수함) 운영

안전지수 분야

위해지표 사고유형

취약지표

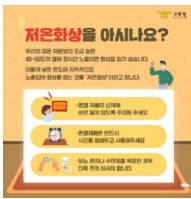
생활안전

열손상

기타

대표사업 예시

저온화상 예방 안전수칙 홍보·교육



출처: 예산소방서, 저온화상 예방안전수칙 홍보 (충청일보 '23.12.12.)

- 겨울철 전기장판과 온열기, 핫팩 등 난방기구 사용이 증가함에 따라 잘못된 사용으로 인한 저온화상 예방 안전수칙 홍보
(예산시) 예산소방서는 온열 제품이 신체에 바로 닿지 않도록 주의, 반드시 시간을 정해두고 사용 등의 안전수칙 홍보('23)
(괴산군) 괴산군노인맞춤돌봄센터는 겨울철 한파로부터 노인들의 건강을 지키기 위해 혹한기 대비 행동요령, 한파·대설 대비 안전수칙, 저온 화상 및 동상 예방 등 실생활에 도움이 되는 내용을 중심으로 방한용품을 활용한 운동 및 산책을 포함하는 안전교육 프로그램 운영('24)

온열질환 예방 교육



출처: 신안소방서, 공사장 외국인 근로자 대상 온열질환 예방 교육·홍보 (소방방재신문 '24.09.12.)

- 공사장 관계자, 농업인, 외국인 노동자, 경로당 이용 어르신 등 온열질환 취약계층을 대상으로 폭염대비 온열질환 예방 교육 및 홍보
(신안군) 언어·문화적 장벽으로 온열질환 예방 관련 정보를 접하는데 어려움을 겪을 수 있는 외국인 근로자 대상으로 온열질환 예방 교육 진행('24)
(양평군) '농작업 안전재해 컨설팅 및 온열질환 예방교육' 실시하면서 동시에 폭염예방 꾸러미와 목 토시 보급('24)
(구리시) 경로당 이용 어르신 대상으로 폭염 및 열대야로 인한 온열질환 예방 교육과 여름철 건강관리 수칙 등 안내('24)

힐링냉장고(무인생수함) 운영



출처: 노원구, 산책로에 '힐링 냉장고'...온열질환 예방 (더팩트 '24.7.31.)

- 폭염 대책 및 온열질환 예방을 위해 시민 누구나 시원한 생수를 냉장고에서 무료로 가져갈 수 있는 사업 운영
(노원구) '20년부터 폭염 대책 사업으로 시작하였으며, 7~8월 동안 주민 왕래가 잦은 하천변과 산책로 14곳에 힐링냉장고를 마련하고 7~22시 동안 운영('24)
(신안군) 폭염 취약 시간대에 유동 인구가 많은 시가지에 무인 생수함 설치('24)
(마포구) 노동자종합지원센터는 얼음물 생수병을 6곳에 비치하고 이를 표시한 '마포구 얼음물 지도'를 제작해 이동노동자(플랫폼 배달 노동자)에게 홍보('24)

※ 힐링냉장고(무인생수함) 운영: 폭염 대비 '생수 냉장고'를 운영하기 위해 두 달 정도 용역 계약을 맺고 약 2억원의 세금이 투입되나, 운영 실태에 따라 중복 수령 등의 문제 발생("생수 거지 속출"...혈세 2억 들인 '냉장고'에 시민들 분노, 한국경제, '24.08.16.)



사업명

조사·상담 및 심리적 안정 지원(1/3)

세부사업

- ① 자살 고위험군 조사 ② 인공지능(AI) 활용 노인말벗 서비스 ③ 자살예방 전문상담 ④ 자살예방 멘토링 사업
- ⑤ 취미활동 지원 ⑥ 생명지킴이 제도 ⑦ 함께온집 요리프로그램 운영 ⑧ 노인 나들이 진행
- ⑨ 치유농업 자살예방프로그램 운영 ⑩ 시니어자살예방상담원 운영

안전지수 분야

위해지표 사고유형

취약지표

자살

정신적

인구만명당 독거노인 수

대표사업
예시

자살 고위험군 조사



출처: 영암군 독거노인 1,400여명 대상 우울증 선별검사 (시민일보, '22.12.15.)

- 자살 고위험군 발굴 및 관리를 위해 우울척도검사, 자살사고 관련 설문, 직접 방문조사를 실시
(강원 고성군) 65세 독거노인을 대상으로 조사원의 가구방문을 통한 우울척도, 자살 관련 설문조사 진행, 이후 개별 정신건강관리 서비스 지원('21)
- (영암군) 정신건강복지센터 생활지도사 86명이 관내 독거노인과 거동불편 어르신 1,400여명 대상자 가정을 직접 방문해 1:1면담 방식을 통해 우울증 선별조사 진행('22)

인공지능(AI) 활용 노인말벗 서비스



출처: 말 걸어준 사순자, 어르신들 "속 깊은 이야기도 맘 편하게 했다" (아시아투데이, '23.08.30.)

- 인공지능 상담원이 주1회 전화를 걸어 자연스러운 대화를 나누는 서비스, 또한 3회 이상 미수신시 사회 서비스원이 직접 전화상담
(경기) 65세이상 독거노인을 대상으로 인공지능 상담원이 전화상담 진행, 전화 내용 중 '외롭다', '살기 어렵다' 등의 위기징후 내용이 감지되면 담당직원이 직접 상담 ('23)

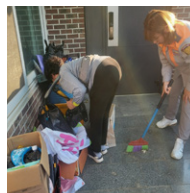
자살예방 전문상담



출처: 담양군 찾아가는 심리상담 서비스 덕터 프렌드 운영 (더팩트, '23.08.09.)

- 지역보건소, 정신건강복지센터 등에서 우울, 불안, 스트레스 등 정신건강과 관련된 상담
(공주시) 자살고위험자의 경우 심리상담기관과 연계하여 심리치료 제공('23)
- (담양군) 노인들의 우울 정서 관리를 위해 정신건강의학과 의사가 매주 수요일 상담 진행('23)

자살예방 멘토링 사업



출처: 합덕읍 여성이용소방대 독거노인 어르신 자살예방 멘토링 활동 펼쳐 (당진신문, '23.10.31.)

- 심리·정서적 지지(말동무, 고독 해소, 자존감 회복 등)를 제공하여 자살위기자 발견시 지역 정신건강복지센터로 연계하는 사업
(공주시) 멘토와 멘티가 함께하는 식사 자리를 마련하여 친밀감을 높이고 한해를 마무리하는 자살예방 멘토링 연찬회 개최('23)

전문가 의견

1인가구 + 노인/청년 + 기초생활수급대상 등 최소 3개 이상의 취약조건을 갖고 있는 대상자부터 집중관리 필요, 자살 관련하여 기존의 자살 발생 패턴(지역, 계층 등)에 대한 분석에 근거해서 세분화된 지원 대책 마련 중요, 또한, 자살이 급증하고 있는 유형에 대해서는 집중적인 관리 사업 배분 필요

자살 분야에서의 사업 설계 측면에서 '자살', '우울', '상담' 등 부정적인 용어와 접근방법을 긍정 심리학적 접근으로 패러다임 전환이 바람직함

사업명

조사·상담 및 심리적 안정 지원(2/3)

세부사업

- ① 자살 고위험군 조사 ② 인공지능(AI) 활용 노인말벗 서비스 ③ 자살예방 전문상담 ④ 자살예방 멘토링 사업
- ⑤ 취미활동 지원 ⑥ 생명지킴이 제도 ⑦ 함께온집 요리프로그램 운영 ⑧ 노인 나들이 진행
- ⑨ 치유농업 자살예방프로그램 운영 ⑩ 시니어자살예방상담원 운영

안전지수 분야

자살

대표사업 예시

위해지표 사고유형

정신적

취미활동 지원



출처: 충남 공주시, 독거노인 '황혼에 피어나는 꽃' 프로그램 운영 (충청매일, '23.04.30.)

- 사회적 교류·외부활동 감소로 사회적 고립상태에 놓인 독거노인의 우울감, 고독감을 완화하기 위해 취미활동 지원
- (공주시) 자살빈발지역, 취약계층 밀집 지역(월송동, 신관동, 옥룡동 등)의 독거노인 대상으로 토 피어리, 꽃바구니 만들기 등 원예프로그램 진행('23)
- (청주시) 관내 독거노인의 우울감을 해소하고자 독거노인 10명을 대상으로 손뜨개 교실 진행('19)

취약지표

인구만명당 독거노인 수

생명지킴이 제도



출처: 양양군, 사회복지시설 대상 자살예방 생명지킴이 교육 실시 (유교신문, '24.02.01.)

- 가족, 친구, 이웃 등 주변에 자살을 생각하는 사람을 발견하면 자살 위험 신호를 인지해서 위기 상담을 받을 수 있도록 전문기관에 연계해 대상자의 자살 예방을 돕는 사람
- (양양군) 양양군 문화복지회관 소강당에서 양양군 노인 맞춤 돌봄 서비스 생활 지원사 및 사회 복지사 등 60여명을 대상으로 생명지킴이 양성 교육을 실시('24)
- (미추홀구) 노인사회 활동 지원 사업인 희망 지킴이 사업 참여자 20명을 대상으로 노인 생명지킴이 양성 교육, 향후 노인우울자가검사지 작성도우미 활동 예정('24)

함께온집 요리프로그램 운영



출처: 공주시, 독거노인 함께온집 홀몸 요리프로그램 운영 (충청뉴스, '23.10.13.)

- 식자재, 도구를 독거노인에게 제공하고 어르신이 키우고 재배한 재료로 함께 요리
- (공주시) 65세이상 독거노인을 대상으로 고독감 및 우울감 예방을 위해 멘토, 멘티가 같이 요리하는 시간을 가짐('23)

노인 나들이 진행



출처: 춘천남부노인복지관, 노인맞춤돌봄 특화서비스 통합나들이 진행 (신아일보, '23.10.31.)

- 평소 외부활동에 소극적인 독거노인을 대상으로 외부활동(나들이 등) 개최 및 추진
- (춘천시) 어르신 22명은 강릉소재 경포아쿠아리움을 관람하며 여러 가지 바다생물들을 직접 관람하고 먹이주기, 닥터피쉬 등의 체험활동을 하며 서로 소통하며 교류하는 기회를 가짐('23)

전문가 의견

맞춤형 지자체 평생교육 무료 프로그램 제공에 대해 검토가 필요

사업명

조사·상담 및 심리적 안정 지원(3/3)

세부사업

- ① 자살 고위험군 조사 ② 인공지능(AI) 활용 노인말벗 서비스 ③ 자살예방 전문상담 ④ 자살예방 멘토링 사업
- ⑤ 취미활동 지원 ⑥ 생명지킴이 제도 ⑦ 함께온집 요리프로그램 운영 ⑧ 노인 나들이 진행
- ⑨ 치유농업 자살예방프로그램 운영 ⑩ 시니어자살예방상담원 운영

안전지수 분야

위해지표 사고유형

지표

자살

정신적

인구만명당 독거노인 수

대표사업
예시

치유농업 자살예방프로그램 운영



출처: 포천시농업기술센터-치매안심센터-농촌치유농장, '치매예방 반려식물 재배키트 보급사업' 추진 (경인매일, '22.11.14)

- 반려식물을 통해 어르신들의 정서적, 심리적 안정에 도움을 주고 성취감을 통해 치매 예방을 비롯하여 노인층의 자살이나 고독사 예방에 기여
(포천시) 포천시농업기술센터에 등록된 치매 관리 대상 어르신 50명을 대상으로 '치매 예방 반려식물 재배키트 보급사업' 추진('22)
(강원) 강원농기원-광역정신건강복지센터, 치유농업 활성화를 위한 업무 협약 체결('24)

시니어자살예방상담원 운영



출처: 김해시 양질의 노인 일자리 창출 앞장(뉴스로, '25.1.9)

- 노인 일자리와 연계해 생명존중 문화를 확산하고 사회 문제가 되고 있는 자살 예방에 기여
(김해시) 상담교육과 300시간 이상의 실습을 이수한 60세 이상 김해 시민들에게 경남생명의 전화에서 전화상담원 역할 수행('25)
(청도군) 청도군시니어클럽 대상 고독사 예방 게이트키퍼 교육을 통해 고독사 및 사회적 고립 예방을 위해 우울, 자살 등의 위험징후 발견 및 대처 방법과 역할에 대한 교육 시행하여 노인-노인 간 돌봄 활동 수행('24)
(대구) 60세 이상 사회복지사 자격증 소지자 대상으로 고독사 위험군 실태조사와 생명 전화를 활용한 고독사 상담 진행('24)

사업명

생활 및 건강관련 비용 지원

세부사업

- ① 의료 지원 ② 식사 지원
- ③ 주거 지원 ④ 노인 일자리 · 공공사업 참여

안전지수 분야

위해지표 사고유형

취약지표

자살

경제적

인구만명당 독거노인 수

대표사업 예시

의료 지원

식사 지원



출처: 고양특례시 덕양구보건소 설명절 온정나눔 '독거노인 온열 찜질기 지원'
(불교공뉴스, '24.02.07.)

- 경제적 이유로 의료혜택을 누리지 못하는 독거노인을 대상으로 의료 지원 대상자를 확대하거나, 의료기기, 직접적인 치료비 지원
(경기) 정신건강의학과에서 정신건강 이상을 진단받은 노인을 대상으로 연36만원 치료비 지원('23)
- (인천) 공공의료혜택 확대('18) 정형외과질환, 안과질환 등은 의료급여수급권자나 차상위계층 대상 ⇒ 국민건강보험대상자 하위 30% 납부자로 확대
(고양시) 치매독거 어르신 대상으로 의료용 온열찜질기 지원('24)



출처: 마포구, 효도밥상 개소, 75세 이상 독거노인에 점심 제공
(뉴스시스, '23.04.25.)

- 결식으로 인한 건강상 문제를 사전에 방지하고, 고독감 방지를 위해 급식, 유동식, 환자 맞춤형 반찬 등 제공지원
(마포구) 75세이상 독거노인에게 주6회 급식을 제공하는 '효도밥상' 제도 운영('23)
- (경기) 노인성질환자, 퇴원환자, 치주질환자 등 치료식이 필요한 독거노인에게 저염, 저당식사, 반찬을 집으로 배달('23)
- (고양시) 치아와 소화기능이 약해진 독거노인 세대에게 유동식 영양음료를 매일 1박스씩 지원('24)

주거 지원

노인 일자리 · 공공사업 참여



출처: 마포구, 저소득주민 부동산 중개수수료 지원
(아시아경제, '19.01.14.)

- 주거가 불안정한 독거노인들에게 임대차 계약정보, 중개수수료, 주거비, 이사비 등을 지원
(부산) 한국공인중개사협회 부산지부에서 부동산 중개경험이 풍부한 코칭 전문가를 추천받아, 주택임대차 상담, 전월세가격 검토, 지역별 전세가율 정보제공 등 '전월세 계약 코칭서비스' 실시('23)
- (서초구) 1억원 이하 임대차 계약시 법정 중개수수료 이내에서 최대 30만원까지 지원('24)



출처: 성북구, 노인일자리 사업 추진 공익형 등 48개 사업단 구성
(공감신문, '24.01.31.)

- 노인들이 참여할 수 있는 일자리를 창출하여 경제적 지원도모
(전북) 노인들의 경력·역량을 활용해 국민생활점검, 소방시설 점검 등 맞춤형 일자리 7만여개 창출('24)
- (성북구) 스쿨존 도우미, 급식배식 도우미, 공원환경 지킴이 등의 일자리사업 진행('24)

사업명

건강검진 및 물품지원

세부사업

- ① 건강검진 실시 ② 의료방문 서비스
- ③ 의료·공공기관 방문차량 지원 ④ 보행보조기 지원

안전지수 분야

위해지표 사고유형

취약지표

자살

신체적

인구만명당 독거노인 수

대표사업
예시

건강검진 실시

의료방문 서비스



출처: 포천시 보건소, 독거노인 대상 건강검진 실시 (이뉴스투데이, '17.03.06.)

- 독거 노인들의 기초검사, 혈액검사, 구강검진 등을 무료로 진행 (포천시) 관절통증으로 거동이 어려워 외출이 자유롭지 못한 독거노인을 나눔의 집 협업으로 차량지원을 받아 모시고 와서 기초검사, 혈액검사, 구강검진, 체성분 분석 등 검진을 실시했고 검사비용은 무료로 진행('17)



출처: 남구, 독거노인 의료방문 서비스 재개 (전남일보, '20.11.01.)

- 거동이 불편한 독거노인을 대상으로 직접 방문하여 건강상태 확인 및 상담 (광주 남구) 남구보건소에 근무하는 진료의사와 직원들이 홀로사는 어르신들의 가정을 방문해 건강 상태를 직접 확인하며 건강관리 방법 등을 안내, 민간 의료기관의 전문 진료까지 받을 수 있도록 치료비 감면 등을 제공('20)
- (세종) 주민센터 전문 간호인력이 만 75세 이상 독거노인 가정을 방문하여 정기적으로 혈압, 혈당 측정, 건강상담, 예방접종 독려 등 진행('24)

의료·공공기관 방문차량 지원

보행보조기 지원



출처: 성남시 부름카 서비스 거동 불편 노인에 차량 동행도우미 지원 (중도일보, '23.08.15.)

- 병원, 공공기관 방문시 이동이 불편한 독거노인에게 차량 제공 및 동행도우미 지원 (성남시) 거동이 불편한 취약계층 어르신들이 병원 진료나 공공기관 방문이 필요할 때 차량과 동행 도우미(돌봄 매니저)를 지원('23)
- (원주시) 힘겹게 병원을 방문해야 했던 노인들을 위해 교통편을 제공하고, 병원까지 동행해 수납 등 복잡한 절차를 돕는 서비스 '우리동네 뽀뽀요' 제공('20)



출처: 동구자신1동 보행불편 독거어르신에 보행보조기 전달 (뉴스위크, '20.05.14.)

- 신체적으로 이동이 불편한 독거노인에게 정서적 안정과 고독감 해소를 위한 외부활동을 보조해 줄 수 있는 보행보조기 지원 (김제시) 보행보조기 80대를 자살 고위험군 독거노인에게 전달('21)
- (부산) 보행보조기 200대(2천만원 상당)를 저소득 독거노인에게 전달('19)

사업명

청소년 지원사업

세부사업

- ① 주거환경 개선 · 물품 지원 ② 취미생활 · 여가활동 지원
- ③ 자살예방 캠페인 ④ 학습 · 체험 지원

안전지수 분야

위해지표 사고유형

자살

정신적 · 신체적 · 경제적

대표사업 예시

(경제적 · 정신적) 주거환경 개선 · 물품 지원



출처: 광주동구, 저소득층 아동 · 청소년 대상 '희망의 공부방' 지원 (뉴스위크, '22.12.16.)

- 위험요인을 제거하고 쾌적한 곳에서 거주할 수 있도록 환경개선 또는 시설 지원
(광주 동구) 저소득층 아동 · 청소년 10세대에 책상, 책장, 책꽂이 등 학습 도구와 도배, 장판, LED 전등교체를 지원해 쾌적한 학습 환경을 조성('22)
- (홍천군) 저소득 청소년 11명을 대상으로 책상, 의자, 스펀드를 제공하는 '드림데스크' 사업 진행('23)

(정신적) 자살예방 캠페인



출처: 2023자살예방 캠페인 청소년 응원 '함께고민해요' 참가자 모집 (뉴스핌, '23.04.05.)

- 청소년기 불안, 우울, 스트레스에 따른 자살을 예방하기 위해 자살 예방 캠페인 및 홍보활동
(신안군) 신안해양과학고등학교를 찾아가 청소년들을 대상으로 청소년안전망 생명 존중 자살 예방 캠페인 및 홍보 활동을 실시('23)
- (창녕군) 한국과학기술고등학교 학생과 교직원 등 160여 명을 대상으로 생명 존중 인식확산을 위한 '괜찮니? 우체통 자살예방 캠페인'을 실시('23)

취약지표

인구만명당 기초수급자 수 - 청소년

(정신적) 취미생활 · 여가활동 지원



출처: 부산 드림씨어터, 저소득 청소년 400명 초청 뮤지컬 티켓 기부 (대한경제신문, '23.08.19.)

- 취약계층 청소년의 삶의 활력을 찾고, 정서적 안정감 도모를 위한 여가활동 및 취미생활을 지원
(부산) 저소득 청소년 400명에게 뮤지컬 관람기회 제공('23)
- (서울) 저소득층 가정 자녀의 문화 · 예술 향유 확대를 위해 숙명여대 · 한양대와 협력해 중위소득 100% 미만 자녀를 대상으로 여름방학 문화 · 예술 동행 캠프 (사물놀이, 전문연주가 초청 음악 감상 등)를 진행('23)

(경제적) 학습 · 체험 지원



출처: 경기도, 외국대학 무료연수, 취약계층 청소년까지 확대 (연합뉴스, '24.02.21.)

- 경제적 이유로 다양한 배움의 기회를 가지지 못하는 청소년들에게 해외대학 탐방, 문화시설 방문 등 다양한 경험의 기회 제공
(경기) 경기 청년 사다리 프로그램 지원대상을 청년에서 취약계층 청소년으로 확대하여 외국대학 탐방 진행('23)
- (광주) 저소득층 청소년 250명을 대상으로 과학문화 체험의 기회를 제공하기 위해 천체투영관 관람, 테마형 과학교실 수강 등 진행('23)

사업명

저소득 청장년층 지원사업

세부사업

- ① 설문조사 및 현황분석 ② 구직자 대상 정신건강 상담 및 교육
- ③ 고시원 대상 건강증진 사업 ④ 일자리 창출 및 취업지원

안전지수 분야

위해지표 사고유형

취약지표

자살

정신적 · 신체적 · 경제적

인구만명당 기초수급자 수 - 청장년

대표사업
예시

(정신적) 설문조사 및 현황분석



출처: 종로구, 연말까지 청년 스트레스 정신건강 관리 (시민일보, '21.08.17)

- 우울증, 자살위험 대상을 조기에 발견해 맞춤형 서비스 개발에 활용하기 위해 설문조사를 진행하고 현황분석 실시
- (동해시) 청장년층 우울감과 자살충동 등을 알아보고 사업에 반영하기 위해 '청장년층 마음건강 설문조사 진행'('17)
- (종로구) 지역내 18세부터 39세 이하 청년, 고시원 거주 1인 청년 가구에 중점을 두고 온라인 자가 검진, 상담, 예방교육, 치료연계, 사례관리 진행('21)

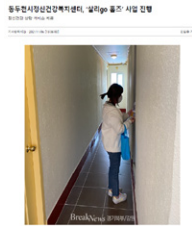
(정신적) 구직자 대상 정신건강 상담 및 교육



출처: 여주시 정신건강복지센터, 실직구직자를 위한 제3차 마음건강교육 실시 (충부일보, '23.08.24)

- 구직자 정신건강 증진을 위해 스트레스 극복방법, 우울증 다루기 등의 정신건강 교육을 실시하고 전문가와 상담진행
- (충주시) 구직자를 대상으로 자살인식도 조사, 마음건강 스크리닝(우울, 자살척도)을 실시하고 있으며, 스크리닝을 통해 발굴된 고위험군은 2차 심리상담 및 정신건강복지센터사례관리 등의 서비스를 제공('22)
- (충북) 장기구직자(NEET), 저소득층 등 청년(15세~39세)을 대상으로 자신감 회복, 맞춤형 멘토링, 직업체험프로그램 등을 제공해 정신건강과 자신감 회복을 지원하는 '청년희망 멘토링 사업' 진행('21)

(정신적 · 신체적) 고시원 대상 건강증진 사업



출처: 동두천시정신건강복지센터 '살리go 홈즈' 사업 희망 프로그램 진행 (경인매일, '21.11.05)

- 고시원에 거주하고 있는 청장년층을 대상으로 정신건강 설문조사, 기초건강검진 등 실시
- (동두천시) 자살 예방 특수사업으로 1인 가구 비주택 밀집지역인 중앙동과 지행동을 생명사랑마을 '살리고 홈즈'로 지정해 고시원, 여관, 여인숙 등 17개소와 업무협약을 맺고 비주택 160가구의 우울척도를 검사 진행, 고위험군 27명을 발굴('21)
- (계양구) 스트레스 및 우울증 관련 심층 면담, 고시원별 커뮤니티 조직과 지원을 통한 지지체계 형성, 민관의 복지지원 연계, 저녁이 있는 고시원, 문화가 있는 고시원 컨셉으로 'Knock on' 사업 실시('19)

(경제적) 일자리 창출 및 취업지원



출처: 함양군, 저소득 장년층 일자리 마련 위해 공공산림가꾸기 사업 시행 (브릿지경제, '21.03.13)

- 저소득 청장년 일자리 창출 또는 취업을 위한 경제적 지원
- (함양군) 저소득층과 장년층 일자리 사업의 일환으로 지역 내 공공산림 지역에 50여 명을 투입해 공공산림 가꾸기 일자리 사업을 시행('21)
- (울산 남구) 18세 이상 39세 이하 저소득층 청년 중 일자리를 얻기 위해 면접에 응시한 청년을 대상으로 면접수당을 지원, 심의를 거쳐 1회 20만원씩 총 100명에게 지급('24)

사업명

저소득 노인 지원사업(1/2)

세부사업

- ① 의료 지원 ② 주거 지원 ③ 급식 및 식료품 지원 ④ 일자리 지원
⑤ 고독사 예방 ⑥ 1인가구 병원동행서비스 실시 ⑦ 배달서비스 연계 안부확인 실시

안전지수 분야

위해지표 사고유형

취약지표

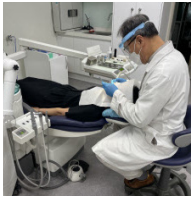
자살

정신적 · 신체적 · 경제적

인구만명당 기초수급자 수 - 노인

대표사업 예시

의료 지원



출처: 인천 동구, 저소득층 노인 스케일링 지원사업 추진 (브릿지경제, '23.09.27)

- 치료 및 시술시 발생하는 본인부담금, 비급여항목 등의 비용 일부 지원 (전주시) 치아가 없어 음식물 섭취에 어려움을 겪는 저소득층 노인들에게 틀니 지원('24)
- (진주시) 저소득층 노인의 의료비 부담경감 및 건강권 확보를 위해 안과검진비용과 백내장, 녹내장, 망막질환 등의 개안수술비 등을 지원하는 저소득층 노인시력 찾아드리기 사업 진행('24)
- (인천 동구) 구강 의료복지 강화를 위해 저소득층 노인에게 연 1회 스케일링 본인부담금을 지원('23)

주거 지원

뉴제주일보

출처: 뉴제주일보, 홀로 사는 무주택 저소득층 노인 1380명 주거비 지원 (뉴제주일보, '23.04.23)

제주도 홀로 사는 무주택 노인 1380명에게 월 100만 원 지원 (제주도청, '23.04.23)

- 저소득층 노인을 대상으로 임대 주거 공급, 지원, 맞춤형 생활가구 지원, 이사비 지원, 주거환경 개선 사업 등 실시
- (제주) 만 65세 무주택 저소득층 노인 1,380명을 대상으로 임대금액 기준 연 100만 원 미만 가구는 40만원, 연100만원 이상 200만 원미만 가구는 60만원, 연 200만원 이상 300만원 이하 가구는 70만원으로 연 1회 지원('23)
- (연수구) 저소득 노인과 장애인 등 취약계층 중 테이블, 수납장 등 소규모 생활 가구가 필요한 세대에 직접 방문해 실측을 거쳐 가구를 제작해 지원하는 사업 진행('24)
- (군산시) 기초생활수급자 가구 중 독거노인 및 심한 장애를 가진 독거 가구에 이사비를 최대 50만원 지원('24)

(신체적 · 경제적) 급식 및 식료품 지원



출처: 의창구, 취약계층 독거노인 62세대에 영양가득 보양식 지원 (뉴스경남, '24.03.14)

- 주기적인 급식 및 식료품, 밀키트 등을 지원
- (창원시) 매월 셋째주 수요일마다 관내 저소득 독거노인 62세대에 보양식(삼계탕)을 제공하는 '영양가득 행복밥상' 지원 사업 실시('24)

(경제적) 일자리 지원

출처: 전남도, 폐지 수집 어른들에게 더 나은 일자리 지원 (브레이크뉴스, '24.02.15)



출처: 전남도, 폐지 수집 어른들에게 더 나은 일자리 지원 (브레이크뉴스, '24.02.15)

- 취약계층을 위한 일자리를 창출, 급여 지원
- (서울 중구) 불법광고물 정비사업에 60세 이상 노인, 차상위계층, 경제적 소외계층에 우선선발 기회 제공, 월 30만원 지급('24)
- (전남) 폐지수집 노인을 대상으로 사회서비스형 노인일자리(월76만원) 제공('24)

사업명

저소득 노인 지원사업(2/2)

세부사업

- ① 의료 지원 ② 주거 지원 ③ 급식 및 식료품 지원 ④ 일자리 지원
⑤ 고독사 예방 ⑥ 1인가구 병원동행서비스 실시 ⑦ 배달서비스 연계 안부확인 실시

안전지수 분야

위해지표 사고유형

취약지표

자살

정신적

인구만명당 독거노인 수

대표사업 예시

고독사 예방



출처: '고독사 없는 대전...시, 고독사 예방사업 본격화' (뉴시스, '25.02.13.)

• 고독사 예방

- (대전) 고립·은둔 청·중장년을 대상으로 중점 고독사 발굴 조사 실시, 발굴된 대상자 중 중·청년층에게는 마음회복, 관계회복, 일상회복 서비스를 중장년층에게는 안부확인, 생활개선지원, 사회적 관계망 형성프로그램 등 연령별 맞춤형 서비스 제공('25)
- (경기) 인공지능 기술을 활용해 1인가구의 안부를 자동으로 확인하고 이상 징후가 발견되면 즉시 대응하는 고독사 예방 사업 확대('25)
- (서울 강서구) 인공지능 기술을 활용해 1인가구의 안부를 자동으로 확인하고 이상

1인가구 병원동행서비스 실시



출처: 부산시 중구 '원스톱 병원 안심동행서비스' 2월부터 확대·운영 (국제뉴스, '25.02.08.)

- 1인 가구의 돌봄 공백을 해소하고 병원 진료의 어려움을 지원하기 위해 동행 인력 서비스를 제공하는 사업
- (안성시) 1인가구 병원 안심동행 사업 수행기관 모집('25)
- (부산 중구) 원스톱 병원 안심동행서비스 확대운영('25)
- (경기) 1인가구 병원동행 사업 확대('25)
- (평택시) 1인가구 대상 병원안심동행 서비스 운영('24)
- (안산시) 1인 가구 병원 안심 동행 서비스 실시('24)

배달서비스 연계 안부확인 실시

고독사 예방 사업

경기 의왕시는 독거노인 고독사 예방을 위한 '어르신 안부 묻는 우유배달' 사업을 추진한다고 21일 밝혔다.



출처: 의왕시, 우유배달하며 독거노인 안부 확인 (내일신문, '25.05.22)

- 어르신 안부를 묻는 우유배달, 요구르트 배달 등 실시
- (당진시) 저소득 독거노인 100가구에 매주 2~3(주 7팩)회 정기적인 우유배달 실시해 영양을 지원하고 안부를 확인하는 사업 실시('24)
- (의왕시) 어르신 안부 묻는 우유배달 사업 추진('24)
- (광진구) 야구르트, 밀반찬 등을 수시로 배달하여 독거어르신 안전 확인('21)

사업명

우울증 발굴관리 및 캠페인(1/2)

세부사업

- ① 고위험군 조기발굴 상담관리 ② 계절성 우울증 증가시기 특별관리 ③ 생명지킴이 제도
④ 우울증 예방·극복 캠페인 ⑤ 산모 마음건강증진 사업 ⑥ 생명사랑택시 운영 ⑦ 마음안심버스 운영

안전지수 분야

위해지표 사고유형

취약지표

자살

정신적

우울감 경험률

대표사업 예시

고위험군 조기발굴·상담관리



출처: 무안군, 마음·정신건강 노인우울증 예방사업 운영 (뉴스위크, '24.02.08.)

- 우울 및 불안 선별검사를 통해 고위험군 발굴 및 상담을 통해 지속적인 관리
- (무안군) 자살고위험군 조기 발견 및 집중관리를 위해 관내 62개 경로당을 선정하여 65세 이상 어르신의 우울불안 선별검사를 실시하고, 대면상담 및 자문, 연계 상담 진행('24)
- (서울 중구) 내과·정형외과와 협약을 맺어, 진료환자가 우울증·자살 위험성이 있다고 판단되면 보건소 또는 정신건강센터로 연계하는 '생명이음 청진기' 사업실시('21)

계절성 우울증 증가시기 특별관리

성동구, 봄철 자살률 증가-위험군 조기발굴·고위험군 집중 관리-협력네트워크 강화



출처: 성동구, 봄철 자살률 증가-위험군 조기발굴·고위험군 집중 관리-협력네트워크 강화 (시민일보, '23.04.19.)

- 자살률이 증가하는 봄철에 자살 고위험군에 대한 집중관리
- (담양군) 자살예방 및 자살 고위험군 발굴을 위해 주민들과 밀접한 접촉을 하는 독거노인 생활관리사, 의료급여관리사, 방문건강간호사 등을 통해 우울증 스크리닝을 실시하고, 우울감이 확인된 대상자는 담양군 정신건강복지센터에서 방문 상담을 실시('23)
- (성동구) 자살시도자 중 고위험시기에 맞춰 전화상담 및 추가 안부 문자 등 집중 모니터링 진행('23)

생명지킴이 제도



출처: 인천 미추홀구 노인인력개발센터, 노인 생명지킴이 양성교육 실시 (경기신문, '24.02.25.)

- 자살 고위험군의 신호를 조기발견하고 전문기관에 연계하는 역할을 하는 사람으로 양성교육을 이수하면 생명지킴이로 활동 가능
- (미추홀구) 노인사회 활동 지원 사업 인희망 지킴이 사업 참여자 20명을 대상으로 노인 생명지킴이 양성 교육 실시, 교육수료자들은 노인우울자가 검사 작성 도우미 활동, 자살예방 홍보 캠페인 진행예정('24)
- (증평군) 군청직원 100여명을 대상으로 생명지킴이 양성교육 실시('24)

우울증 예방·극복 캠페인



출처: 천안시, 청년의날 정신건강캠페인 '금쪽같은 내청춘' 개최 (충청일보, '23.09.12.)

- 사람들의 마음을 위로하고, 사례관리, 정신건강검진, 홍보물 배포 등 다양한 프로그램을 통한 우울증 예방 관련 내용 홍보
- (천안시) 천안시 소재 6개 대학에서 OX퀴즈, 희망나무결기, 정신건강검진 등 진행('23)
- (평택시) '노인 우울증, 미리 예방하고 대처할 수 있어요!'라는 주제로 노인 우울 예방교육 및 척도검사 등 경로당 방문을 통해 교육 캠페인 진행('23)

전문가 의견

우울증의 경우 지속적으로 발생 가능하므로 체계적인 모니터링과 후속적인 조치사업도 필요

사업명

우울증 발굴관리 및 캠페인(2/2)

세부사업

- ① 고위험군 조기발굴 상담관리 ② 계절성 우울증 증가시기 특별관리 ③ 생명지킴이 제도
④ 우울증 예방·극복 캠페인 ⑤ 산모 마음건강증진 사업 ⑥ 생명사랑택시 운영 ⑦ 마음안심버스 운영

안전지수 분야

위해지표 사고유형

취약지표

자살

정신적

우울감 경험률

대표사업 예시

산모 마음건강증진 사업



출처: 과천시, 산모·영유아 맞춤형 건강관리 나서...보건소 등 3개 기관 MOU (뉴시스, '25.02.18.)

- 출산 산모의 정신 건강 증진과 양육자로서 느끼는 부담과 불안감 해소에 맡고 있는 업무 지원 (과천시) 산모 맞춤형 건강관리 활성화 ('25)
- (김천시) 산모 대상 정신건강증진프로그램 청심환 운영('25)
- (청주시) 산후조리원 산모 대상 정신건강증진 교육 실시('23)

생명사랑택시 운영



출처: 7년째 생명사랑택시 모는 이상길씨 "작은 관심으로, 사람 살릴수 있어 (경인일보, '24.09.19.)

- 2017년 인천시가 광역자치단체 최초로 시작한 자살 예방 사업으로, 생명사랑택시 기사들이 승객과 대화하면서 자살 위험이 있다고 판단하면 인천시자살예방센터로 안내하는 역할을 수행 (인천) 2024년 7월 기준 658대의 생명사랑택시 활동 중이며, 이외에도 약국, 병원, 학원, 음식점 등에서 일하는 종사자 2,267명을 '생명사랑' 활동가로 위촉 ('24)
- (목포시) 5곳의 택시회사와 자살예방 업무 추진을 위한 생명사랑택시 업무협약 체결('24)

마음안심버스 운영



출처: 아산시 '마음안심버스' 운영 (금강일보, '25.02.11.)

- 정신건강 서비스 접근이 어려운 지역주민들을 찾아가 정신건강 정보 제공, 스트레스 측정, 우울증 선별검사 (PHQ-9)를 활용해 1대1 심리지원 서비스를 제공. 상담 후 고위험군으로 파악되면 정신건강복지센터나 유관기관과 연계해 맞춤형 상담, 치료비 연계 등 정신건강 서비스 지원 (당진시) 2021년 11월부터 토닥이 마음안심버스 운영 중으로, 2024년 매주 상시 운행하여 총 104회 마음건강 검진 시행('25)
- (산청군) 2024년 시천면, 신등면, 산청읍, 삼장면, 생비랑면 등을 찾아 282명에게 정신건강 서비스를 제공하였으며, 25년에도 마음안심버스 지속 운영('25)

사업명

취약계층 경제적 지원사업

세부사업

- ① 독거노인 지원 ② 청소년 지원
- ③ 저소득 노동자 지원 ④ 청장년층 지원

안전지수 분야

위해지표 사고유형

경감지표

자살

경제적

사회복지보건 결산액 비율

대표사업 예시

독거노인 지원

청소년 지원

서귀포시 새해노인맞춤돌봄서비스 월 16~20시간으로 확대
출처: 서귀포시, 새해 노인맞춤돌봄서비스 월 16~20시간으로 확대 (헤드라인제주, '24.01.09.)

- 생활비, 건강·의료, 식사, 주거에 필요한 경제적 지원
- (경기) 정신건강의학과에서 정신건강 이상을 진단받은 노인을 대상으로 연36만원 치료비 지원('23)
- (군산시) 기초생활수급자 가구 중 독거노인 및 심한 장애를 가진 독거 가구에 이사비를 최대 50만원 지원('24)
- (전남) 폐지수집 노인을 대상으로 사회서비스형 노인일자리(월76만원) 제공 ('24)

광주 동구, 저소득층 아동·청소년 대상 '희망의 공부방' 지원 완료
(뉴스위크, '22.12.16.)

- 다양한 배움의 기회를 제공받지 못하거나, 쾌적하지 못한 주거환경을 개선하기 위한 경제적 지원
- (광주) 저소득층 청소년 250명을 대상으로 과학문화 체험의 기회를 제공하기 위해 천체투영관 관람, 테마형 과학교실 수강 등 진행('23)
- (광주 동구) 저소득층 아동·청소년 10세대에 책상, 책장, 책꽂이 등 학습 도구와 도배, 장판, LED 전등교체를 지원해 쾌적한 학습 환경을 조성('22)

저소득 노동자 지원

청장년층 지원

예산군, 아파트 쉬지 못하는 취약노동자 임원 생활비 지원
출처: 예산군, 아파트 쉬지 못하는 취약노동자 임원 생활비 지원 (충남일보, '24.02.27.)

- 일용직, 아르바이트, 특수형태 근로자 등의 경제적 일부 지원
- (예산군) 2024년부터 기존 층남형 유급병가지원 제도를 '입원 생활비'로 변경하면서 소득 기준 및 지원금을 기존 중위소득 100% 이하에서 120% 이하, 1일 최대 8만6720원에서 9만2000원으로 확대('24)
- (서울) '서울형 유급병가 제도'를 '서울형 입원 생활비'로 명칭을 변경하고, 지원 금액도 기존 하루 89,250원에서 91,480원으로 확대('24)

청년월세 특별지원
출처: 여주시 '청년월세 한시 특별지원 2차' 접수 (오마이뉴스, '24.02.26.)

- 안정적인 생활유지를 위해 주거, 식재료, 난방비, 의료비 지원, 공공 일자리 창출 등
- (인천 중구) 임플란트 치료비 지원을 기존의 만65세 이상 저소득층에서 청장년층으로 확대시행('24)
- (영암군) 취약계층 청장년층을 대상으로 산림가꾸기 사업 등 일자리 창출('22)
- (여주시) 저소득 청년을 대상으로 '청년월세 한시 특별지원(2차)' 사업 추진('24)

사업명

걷기 운동 활성화 및 홍보

세부사업

- ① 걷기 운동 프로그램 사업 ② 걷기 운동 지도자 양성사업
- ③ 걷기 운동 동호회 운영지원 ④ 걷기 운동 캠페인

안전지수 분야

위해지표 사고유형

의식지표

자살

정신적 · 신체적

걷기 실천율

대표사업 예시

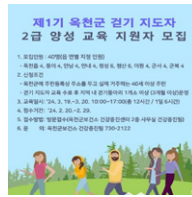
걷기 운동 프로그램 사업



출처: 안동시, '모바일 워크온' 걷기 사업 운영 (NSP, '24.02.22.)

- 지자체에서 다양한 방법(모바일워크온, 걷기 운동 프로그램 사업 등)으로 걷기 운동 사업 진행 (안동시) 워크온 앱을 통해서 실시간으로 걸음 수를 측정하고 챌린지에 참여, 주요 내용은 걸음 수 달성 챌린지, 마일리지 챌린지, 친구 추천 이벤트, 건강 걷기 동아리 운영이며, 목표 달성 시 모바일 상품권 · 성공 기념품 등을 지급('24)
- (진천군) 우리 동네 한바퀴 '뚜벅뚜벅 (Do Walk, Do Walk)' 프로그램을 활용하여 10만보 당 모바일 쿠폰 제공('24)

걷기 운동 지도자 양성사업



출처: 옥천군보건소, 걷기 지도자 양성 교육 지원자 모집 (국제뉴스, '24.02.17.)

- 걷기 운동 활성화를 위해 걷기 지도자를 교육, 양성 (옥천군) 지역주민의 자발적 걷기 운동 생활화를 유도하고 주민 주도적 걷기동아리 운영 활성화를 위한 지역사회 인적자원을 확보하고 걷기 실천율 향상을 위해 건강 걷기 지도자를 양성('24)

걷기 운동 동호회 운영지원



출처: 상주시보건소 '맨발의 청춘 걷기동호회' 개강 (대구일보, '23.05.29.)

- 걷기 운동 활성화와 실천을 위한 걷기 운동 동호회 지원 (상주시) 지역 내 동지역 걷기 동호회 원 30여 명이 참석한 가운데 '2023. 맨발의 청춘 걷기동호회' 개강식 진행, 동호회 회원은 동 지역 뿐만 아니라 읍 · 면 지역을 포함하여 19팀 364명으로 구성('23)
- (광주 서구) 맨발걷기 동호회는 풍암 호수공원, 상무시민공원을 중심으로 운영하며 각 공원별로 선착순 20명을 모집('23)

걷기 운동 캠페인



출처: '생명존중' 취지 걷기 캠페인 성료 (안전신문, '23.09.14.)

- 걷기 운동 캠페인 · 홍보를 통해 걷기 실천율 향상도모 (광주) 지역 주민들과 함께 자살예방에 좋은 '걷기'를 실천하면서 자살 예방에 대한 인식 개선, 예방의 중요성 등을 홍보('23)
- (거제시) 자살률이 증가하는 봄철 시기에 자살예방 인식 고취를 위하여 5월 자살예방 캠페인 "생명사랑 걷기 챌린지" 행사를 실시, 모바일앱 '워크온'을 설치하여 거제시 정신건강복지센터 커뮤니티 '챌린지' 참여하기에서 응모, 5월 한 달간 139,300보를 달성한 응모자 500명을 추첨하여 음료쿠폰을 제공('23)

전문가 의견



경제적 취약계층에 대한 운동화 등 필수용품 지원체계 마련 필요

사업명

음주율 감축 사업(1/2)

세부사업

- ① 절주 및 금주교육 ② 금주 캠페인 ③ 절주 서포터즈 운영
- ④ 알콜중독 치료사업 ⑤ 청소년 음주예방 뮤지컬 공연 ⑥ 보호관찰 청소년 알콜올중독 예방 프로그램
- ⑦ 청소년 대상 음주예방교육 ⑧ 금주 골든벨

안전지수 분야

위해지표 사고유형

의식지표

자살

정신적 · 신체적

고위험 음주율

대표사업
예시

절주 및 금주교육



출처: 안산시 "술 끊을 사람 찾습니다"... 해피빈 절주교실 (뉴스시스, '24.02.15.)

- 음주문제로 어려움을 겪고 있는 시민을 돕기 위해 회복 프로그램을 진행
(안산시) 음주로 어려움을 겪는 개인 또는 가족, 알코올 중독 진단을 받지 않은 고위험군, 알코올 문제에 관심 있는 안산시민을 대상으로 건강한 음주문화, 스트레스 대처하기, 가족과 함께 하기, 실천을 위한 공동체 참여하기 등을 주제로 참여 프로그램을 진행('24)
- (진안군) 농한기를 맞이해 지역 어르신들의 자기 건강관리 능력향상을 위해 마을회관을 찾아 간단한 생활 운동과 접목한 흡연 및 음주에 대한 유해성 교육 진행('24)

금주 캠페인



출처: 중평군보건소, 장뜰시장 인근 '금연·절주 캠페인' 진행 (브레이크뉴스, '23.12.21.)

- 건전한 음주문화를 조성하고, 음주율을 감축하기 위한 캠페인
(중평군) 유동 인구가 많은 증평읍 장뜰시장에서 군민들을 대상으로 진행되었으며, 술을 강요하지 않기, 원샷 하지 않기, 폭탄주 마시지 않기, 음주 후 3일은 금주하기 등 절주 실천수칙을 집중 홍보('23)
- (강진군) '음주폐해 예방의 달' 캠페인 진행, 음주로 인한 각종 폐해가 급증하는 연말연시 음주사고에 대응해 음주폐해 예방의 중요성을 알리고 절주에 대한 인지도를 확대하기 위해 보건복지부와 한국건강증진개발원이 매년 11월로 제정('23)

절주 서포터즈 운영



출처: 진주시보건소, 대학생 절주 서포터즈 출범 (경남일보, '23.08.31.)

- 음주 폐해를 예방하고 건전한 절주문화 확산을 위해 절주 서포터즈 발족
(진주시) 지역 대학생 10여 명이 참석한 가운데 위촉장 수여와 소속감을 주는 활동복을 지급하고 알콜 중독 예방, 선별검사의 이해 및 음주 고글 체험 등 역량 강화를 위한 전문 교육('23)

알콜중독 치료사업



출처: 알코올·약물 중독 메타버스 상담 센터 (아시아경제, '24.01.09.)

- 알콜중독자를 치료하고 재발방지를 위한 관리
(도봉구) 알코올, 약물 등 중독에 대한 고민 상담 필요한 도봉구청년 누구나 상담 가능하며, 메타버스 기술을 활용한 상담, 지난해 처음 시작해 청년 400여 명 대상으로 상담 60회 진행성과('24)

사업명

음주율 감축 사업(2/2)

세부사업

- ① 절주 및 금주교육 ② 금주 캠페인 ③ 절주 서포터즈 운영
 ④ 알콜중독 치료사업 ⑤ 청소년 음주예방 뮤지컬 공연 ⑥ 보호관찰 청소년 알코올중독 예방 프로그램
 ⑦ 청소년 대상 음주예방교육 ⑧ 금주 골든벨

안전지수 분야

위해지표 사고유형

의식지표

자살

정신적 · 신체적

고위험 음주율

대표사업
예시

청소년 음주예방 뮤지컬 공연



출처: 장수군, NO담, NO술, 청소년 흡연·음주 예방 뮤지컬 공연 (전라일보, '23.11.09.)

- 초·중고등학생들에게 음주예방 중요성을 알리기 위한 뮤지컬 (장수군) 청소년들에게 흡연, 음주의 유행성을 인식시키기 위해 공연('23)
- (정읍시) 초등학교, 중학교 5개소를 대상으로 흡연, 음주예방 뮤지컬 공연('23)

보호관찰 청소년 알코올중독 예방 프로그램



출처: 성남준법지원센터, 보호관찰 청소년 알코올 중독 예방 금주프로그램 실시 (중부일보, '19.08.21.)

- 음주습벽이 있거나 법원으로부터 금주명령을 받은 보호관찰 청소년을 대상으로 실시하는 금주프로그램 (성남시) 알코올중독 예방 전문가 2명을 초빙해 보호관찰 청소년 14명을 대상으로 알코올 중독예방 금주프로그램 실시('19)

청소년 대상 음주예방 교육



출처: 강진군, 학생 대상 비대면 흡연 및 음주예방 교육 실시 (데일리한국, '22.05.26.)

- 학년별 수준에 맞춰 음주예방 교육 실시 (강진군) 관내 17개 초·중고등학교 학생 2,250명을 대상으로 비대면 흡연 및 음주예방 교육 실시('22)
- (영광군) 5개교 636명을 대상으로 올바른 음주문화 정착을 위한 음주예방 교육 실시('22)

금주 골든벨



출처: 옥천 청산초 금연체험관, 금연금주 골든벨 실시 (불교공뉴스, '20.09.29.)

- O, X 퀴즈, 단답식 문제 형식으로 음주, 흡연 등에 관련된 문제를 풀면서 음주예방 내용을 습득하는 행사 (옥천군) 청산초등학교에서 금연, 금주와 관련된 문제를 풀고, 금연 배지를 만들어보는 행사를 개최('20)
- (부산 남구) 관내 학교 10개소를 대상으로 '금연금주 골든벨' 실시('19)

사업명

투신자살 예방사업(1/2)

세부사업

- ① 옥상 출입문 자동개폐 장치 설치 ② 교량 추락위험구간 CCTV설치 ③ 교량 스티커 부착 ④ 교량 난간 설치
⑤ 대교 자살예방 합동점검 ⑥ 공동주택 옥상 출입문 자살예방 스티커 부착

안전지수 분야

위해지표 사고유형

지표

자살

장소(고층건물, 교량, 높은곳)

기타

대표사업 예시

옥상 출입문 자동개폐 장치 설치



출처: 우리아파트에 옥상 출입문 자동개폐장치 설치했습니다. (대한민국정책브리핑, '22.11.01.)

- 옥상 출입문을 평상시에는 닫힌 상태로 유지하고, 화재발생시 소방시스템과 연동되어 자동으로 열리는 장치 설치
(괴산군) 공동주택 자동개폐장치 의무설치제도 이전 건축된 공동주택을 대상으로 군비 2,200만 원을 투입해 6개 아파트 24개소에 자동개폐장치 설치 완료('23)
(포항 북구) 공동주택 옥상 투신을 방지하고자 북구지역 3개 아파트에 대해 옥상출입문 자동개폐장치 설치를 완료('21)

교량 추락위험구간 CCTV 설치



출처: 경북소방, 구미대교 자살예방 CCTV 설치 (뉴시스, '24.02.23.)

- 교량에 CCTV 설치 및 24시간 관제를 통해 자살시도자가 나타날 경우 현장대응
(구미시) 구미대교에 지능형 CCTV 설치를 통해 이상행동 감지시 자살을 만류하는 방송을 하는 동시에 소방서에 알림이 울려, 경찰, 자살예방센터 등 관계기관들이 공동으로 신속한 현장대응이 가능하도록 함('24)

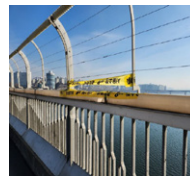
교량 스티커 부착



출처: 광주 광산소방서, 교량에 투신 사고 예방 스티커 부착 (아시아경제, '21.11.30.)

- 교량에 '지금 당신의 마음을 듣고 싶어요', '힘들고 지칠 때 들어줄게요' 등의 내용을 부착하여 자살시도 예방
(광산구) 광신대교, 산동교 난간에 정신건강위기 상담전화번호 등의 자살예방문구 부착('21)

교량 난간 설치



출처: 한강다리 SOS 투신 막고자 난간 높이고 그물망에 철책까지 (아시아경제, '24.02.02.)

- 극단적 시도를 막기 위해 올라서기 어렵도록 높은 난간 및 철책 설치
(서울) 마포대교에 높이 2.5m의 안전난간 설치되었고, 철사 간격이 10cm 이상 벌어지면 센서가 작동해 119구조대 출동('24)
(인천) 경인아라뱃길 시천교에 태양광 발전시설을 접목한 자살예방 안전난간 설치. 125m 구간의 난간을 1.4m에서 2.8m*로 높이면서 윗부분을 안쪽으로 휘게 만들고, 최상부에는 회전 롤러 설치('21)
* 교량 자살 예방 시설 권고안 의 기준

전문가 의견

교량 난간 설치: 2020년 보건복지부 연구용역을 통해 교량 자살 예방 시설 권고안 개발하여 "자살예방사업안내"에 수록하여 지자체에 안내

사업명

투신자살 예방사업(2/2)

세부사업

- ① 옥상 출입문 자동개폐 장치 설치 ② 교량 추락위험구간 CCTV설치 ③ 교량 스티커 부착 ④ 교량 난간 설치
- ⑤ 대교 자살예방 합동점검 ⑥ 공동주택 옥상 출입문 자살예방 스티커 부착

안전지수 분야

위해지표 사고유형

지표

자살

장소(고층건물, 교량, 높은곳)

기타

대표사업
예시

대교 자살예방 합동점검



출처: "생명을 지키자" 대전자치경찰위, 방동대교 합동점검 (뉴시스, '24.07.11.)

- 자살 시도가 많은 대교를 대상으로 안전시설물 설치 필요성을 확인하거나, 이미 설치된 자살 예방 시설물 관리 실태 등을 주기적으로 점검
- (보은군) 보은경찰서, 보은군보건소, 보은군정신건강센터 등 관계기관과 합동으로 대청호 회남대교 현장점검하고 안전시설 설치 등 환경개선 공동대응('24)
- (대전) 방동대교 자살 신고 건수는 해마다 20~25건으로, 대전자치경찰위원회와 유성경찰서가 합동으로 자살예방을 위한 시설물 설치 현황 및 관리 실태 등을 점검('24)

공동주택 옥상 출입문 자살예방 스티커 부착



출처: 영동군, 고층아파트 자살예방 스티커 부착사업 실시 (충청일보, '22.06.13.)

- 옥상 출입문 자동개폐장치 설치 이전인 공동주택 대상으로 자살예방 스티커를 우선 부착하고, 예산 확보 이후 자동개폐장치 점진적으로 설치 필요
- (영동군) 지역 내 9층 이상 아파트 14곳의 출입문에 자살예방 스티커 부착하고, 관리사무소와 협조하여 주기적으로 모니터링 및 환경 개선사업 추진('22)
- (기장군) 생명존중 안심마을 참여기관인 아파트 대상으로 자살예방 스티커 부착('24)

사업명

공공장소 자살 예방사업(1/2)

세부사업

- ① 로고젝터 설치 ② 저수지 자살예방 관련 시설물 설치 ③ 공·폐가 관리 ④ 생명사랑 실천 숙박업소 지정지원
- ⑤ 생명사랑 길 조성·정비 ⑥ 국립공원 자살예방 캠페인

안전지수 분야

위해지표 사고유형

지표

자살

장소(공공장소, 교외 등)

기타

대표사업
예시

로고젝터 설치



출처: 고양시자살예방센터, 자살예방 밤길조명(로고젝터) 설치 (경인매일, '23.07.05.)

- 어두운 벽면이나 바닥에 이미지를 보여주는 영상장치를 설치해 자살 예방을 위한 문구, 그림을 보여줌 (고양시) 아파트 3개 단지에 자살예방 밤길조명(로고젝터)을 설치했고, 21년부터 현재까지 아파트 단지 16곳에 총 32개의 자살예방 밤길조명 설치('23)

저수지 자살예방 관련 시설물 설치



출처: 대전 유성경찰서 유성구 정신건강복지센터 사회안전망 구축 맞손 (충남일보, '21.06.10.)

- 저수지에서 투신사건을 방지하기 위해 안전펜스, 현수막 등을 설치 (유성구) 방동저수지 주변에 출입통제 안전펜스, 생명사랑 문구 현수막 등을 설치하여 자살시도 예방('21)

공·폐가 관리



출처: 아산궐온양지구대, 범죄 예방을 위한 공폐가 합동점검 (데일리한국, '23.06.06.)

- 인적이 드물고 방범시설이 부족한 공·폐가에 순찰강화, 방범시설 보강, 철거권고 등을 진행 (아산시) 공·폐가에서 자살사건 및 번사 발견 등의 가능성을 우려해 공폐가 주변, 공사중단된 아파트 내부 등을 합동점검('23)

생명사랑 실천 숙박업소 지정지원



출처: 태백시, 생명사랑실천 가게와 우수 숙박업소 선정 (신아일보, '23.01.20.)

- 번개탄 등을 이용한 자살방지를 위한 단독형 화재감지기, 자살예방 문구가 들어간 사각티슈, 종이컵을 지원하고 업주를 대상으로 생명지킴이 양성교육을 실시, 고위험군 발견시 즉시 정신건강센터로 연계하는 사업 (태백시) 일산화탄소 중독 자살예방 지원 사업 중 우수 숙박업소로 12개 업소 선정, 각 객실에 자살예방 번호가 적힌 티슈비치, 자살의도자를 보호하는 등의 자살예방 활동을 수행('23)

전문가 의견



사고장소 유형 중 추락사가 지속적으로 발생하고 있는 절벽(산, 해안)도 검토 필요

사업명

공공장소 자살 예방사업(2/2)

세부사업

- ① 로고젝터 설치 ② 저수지 자살예방 관련 시설물 설치 ③ 공·폐가 관리 ④ 생명사랑 실천 숙박업소 지정지원 ⑤ 생명사랑 길 조성·정비 ⑥ 국립공원 자살예방 캠페인

안전지수 분야

위해지표 사고유형

지표

자살

장소(공공장소, 교외 등)

기타

대표사업 예시

생명사랑 길 조성·정비



출처: 증평보건소 생태공원에 생명사랑 바람길 조성 (중도일보, '24.06.22.)

- 주민들의 정신 건강 증진 및 자살위험 환경을 개선하기 위해 생명사랑 길 조성하고, 기존 조성된 숲길의 풋말 등 정비
(증평군) 울리 삼기저수지 생태공원에 다양한 응원 문구와 색색의 바람개비를 설치하여 '생명사랑 바람길' 조성('24)
(강북구) 북한산 둘레길, 북서울꿈의 숲 등 '생명사랑 마음건강 환경숲길'의 자살예방 풋말 총 208개의 훼손여부 점검 및 자살예방상담 전화번호 변경 (1393→109) 반영하여 풋말 교체('24)

국립공원 자살예방 캠페인



출처: 은평구, 자살예방·생명존중 인식개선 캠페인 (시민일보, '21.11.03.)

- 국립공원 등산객 대상으로 안전산행 캠페인과 함께 자살예방 및 생명존중 인식개선 캠페인 실시
(은평구) 국립공원관리공단, 북한산공원 관리사무소, 북한산 자원봉사활동가들과 함께 캠페인 실시('21)

사업명

중독 및 음독 자살 예방사업

세부사업

- ① 번개탄 판매형태 개선 ② 숙박업소 일산화탄소 감지기 보급
- ③ 농약 음독 자살예방 캠페인 ④ 농약보관함 설치

안전지수 분야

위해지표 사고유형

중독 및 음독(가스, 농약, 독극물 등)

지표

기타

대표사업 예시

번개탄 판매형태 개선



출처: 무안군, 번개탄 판매개선 업무협약 (뉴스메이커, '19.08.31.)

- 번개탄을 진열대가 아닌 별도의 보관장에 두고 손님이 요청하면 꺼내주는 방식으로 판매방법 개선 (무안군) 번개탄 판매개선에 참여하는 업체 12곳을 선정하고, 번개탄 구매자에게 사용 용도를 물어보고, 번개탄 사용의 위험성을 홍보('19)

숙박업소 일산화탄소 감지기 보급



출처: 서천군보건소, 숙박업소 일산화탄소 감지기 보급 (충청뉴스, '21.07.19.)

- 숙박업소에서 발생하는 일산화탄소 중독으로 인한 자살을 예방하기 위해 숙박업소에 일산화탄소 감지기 설치지원 (서천군) 자살유해환경 개선을 위해 서천군 숙박업지부와 협력해 생명사랑실천업소 9개소를 지정하고 일산화탄소 감지기 보급사업을 추진('21)

농약 음독 자살예방 캠페인



출처: 양양소방서, 양양군 농약 음독사고 예방대책 추진 (유교신문, '23.10.21.)

- 농약음독으로 인한 자살을 예방하고 음독사고 발생시 행동요령, 신고방법 등을 홍보 (양양군) 자살예방 분위기 조성 및 농촌 지역에 맞는 음독자살 발생시 응급처치 요령을 홍보('23)

농약보관함 설치



출처: 양양군, 농약안전보관함 보급사업 추진 (환경일보, '16.04.12.)

- 음독자살에 취약한 농촌마을에 농약안전 보관함(잠금장치가 달려있어 총동적 사용을 방지), 폐농약용기 수거함을 보급 (청주시) 농약에 대한 접근을 제한하여 농약에 의한 자살을 예방하고자 농약사용이 잦은 6기구를 대상으로 농약보관함을 설치하여 분기별 1회 모니터링 실시('22)

사업명

기타 자살 예방사업(1/3)

세부사업

- ① 24시간 자살예방 상담전화 홍보 ② 생명사랑 행복마을 운영 ③ 자살예방 방법대 운영 ④ 자살재발 방지 프로그램 운영 ⑤ 응급실 기반 자살시도자 사후관리사업 ⑥ 자살유족 마음치유 사업 ⑦ 고립청년지원 시스템 ⑧ 편의점 연계 자살예방 ⑨ 생명존중안심타운 지정 ⑩ 종교단체 연계 자살예방 프로그램 실시

안전지수 분야

위해지표 사고유형

지표

자살

기타

기타

대표사업 예시

24시간 자살예방 상담전화 홍보



출처: 경산시, 불철 자살 고위험 시기 적극대응 (아주경제, '24.03.12.)

- 자살예방 상담번호가 '24년부터 109로 통합운영 (진주시) 자살예방 상담전화 번호 109, 정신건강 위기 상담전화 1577-0199를 운영 중 (거제시) 옥포국제시장에서 일반 시민을 상대로 109번호를 알리기 위해 생명존중 캠페인 진행('24)

생명사랑 행복마을 운영



출처: 보령시보건소, 노년층 자살예방을 위한 생명 사랑 행복마을 운영 (충청일보, '24.03.05.)

- 사전사후 우울 검사를 진행해 대상자를 선정하고, 주민의 요구도에 따라 자살예방교육, 웃음치료, 실버요가, 공예 등의 프로그램이 진행됨 (보령시) 복지서비스에 대한 접근성이 낮은 읍면지역 22개소를 행복마을로 지정하여 정신건강 서비스 접근성 향상, 자살예방을 위해 사업 추진('24) (부여군) 재난발생 마을 또는 주민들의 우울감이 높은 마을 36개소를 선정해 마음건강 실태조사, 생명사랑 교육, 원예요법 등의 자살예방 프로그램 운영('24)

자살예방 방법대 운영



출처: 칠곡군, 생명사랑 교량 방법대 발대, 전국 최초 (경북신문, '23.05.25.)

- 자살사고 방지와 예방을 위해 자살 위험 모니터링, 지역사회 자살예방 프로그램 동참 등의 역할을 수행하는 방법대 운영 (인천 동구) 20세 이상 주민 10명으로 구성하여 사례관리 대상자 방문동행, 번개탄 판매업소 자살위험 모니터링 등에 동참하여 자살예방에 기여('23) (칠곡군) 투신을 수단으로 하는 자살시도로부터 자살고위험군의 안전을 유지하고 생명을 지키기 위해 지역내 교량 3곳에 대해서 24시간 순찰활동을 펼침('23)

자살재발 방지 프로그램 운영



출처: 사천시, 자살시도 재발 방지 프로그램 운영 (뉴스1, '19.09.16.)

- 자살시도자 재발 방지를 위한 상담 및 치료서비스 (사천시) 자살시도자의 신체적 치료를 의료기관에서 하는 동안 보건소에서는 위기중재 및 생명사랑 교육, 1:1 사례관리서비스, 지역사회 복지서비스 연계 등을 통해 대상자들의 자살재발을 방지하는 '마음너누기 행복더하기 파일럿 프로그램'을 시행('19)

전문가 의견

관내 1,2차 병원의 응급실 환자 중, 자살시도자 등의 위험군이 종종 발견되고 있으나 전문기관과 연결되는 사례관리 대상자로 지정되지 않아, 결국 자살에 이르는 사례 발생 → 응급실 간호사, 의사 대상 자살시도자 분류 및 분류 후, 정신건강복지센터와의 연계로 사례관리대상자 등록 및 관리
 목매 접근성 차단을 위한 생명사랑 철물점 운영(자살다발구역의 나일론 끈 판매업소(철물점) 생명사랑실천가게 지정 및 현판 부착 등 필요

사업명

기타 자살 예방사업(2/3)

세부사업

- ① 24시간 자살예방 상담전화 홍보 ② 생명사랑 행복마을 운영 ③ 자살예방 방법대 운영 ④ 자살재발 방지 프로그램 운영 ⑤ 응급실 기반 자살시도자 사후관리사업 ⑥ 자살유족 마음치유 사업 ⑦ 고립·은둔청년 지원사업 ⑧ 편의점 연계 자살예방 ⑨ 생명존중안심타운 지정 ⑩ 종교단체 연계 자살예방 프로그램 실시

안전지수 분야

위해지표 사고유형

지표

자살

기타

기타

대표사업 예시

응급실 기반 자살시도자 사후관리사업

자살유족 마음치유 사업



출처: 서산의료원 생명사랑위기대응센터, 안부 편지 발송 (중도일보, '22.07.04.)

- 2013년부터 시작한 사업으로, 정신건강전문요원 등 최소 2명 이상 전문인력을 응급실에 배치해 자살 시도로 내원한 사람에게 상담 및 사례관리 서비스 등을 제공 (서산시) 서산의료원 생명사랑위기대응센터는 응급실 기반 자살시도자 사후관리 사업의 일환으로 종결 대상자를 포함한 동의 대상자에게 안부 편지와 꽃다발을 발송하여 안부 확인 및 사후관리 사업 및 자살예방 서비스를 재안내('22)
- (인천) 인천나은병원은 2022년 8월 생명사랑위기대응센터를 개소하고, 지역사회 유관기관들과 자살 예방 안전망 구축 관련 업무협약 체결('23)



출처: 화순군, 자살 유족 치료비 지원 (매일일보, '24.03.04.)

- 자살 유족은 사회적 고립, 죄책감, 불안감을 느낄 수 있고, 우울장애 발병 위험 및 자살 위험이 일반인 대비 높아 일상생활 유지와 정서적 안정을 위한 지원 방안 필요 (충남) 도내 자살 유족, 자살 유족 지원 사업 실무자 및 담당 공무원 50여 명을 대상으로 마음치유 힐링캠프 운영('24)
- (화순군) 자살 유족 대상으로 정신건강의학과 외래 및 입원비, 심리 검사비, 상담 및 치료프로그램 등 의료서비스 비용을 1인당 최대 100만원까지 지원 (보건복지부, 한국생명존중희망재단, 생명보험사회공헌재단에서 후원)('24)

고립·은둔청년 지원사업

편의점 연계 자살예방



출처: 서울 고립은둔청년 557명 지원해 126명 사회로...내년 시즌2 (연합뉴스, '23.12.11.)

- 자살사고 방지와 예방을 위해 자살 위험 모니터링, 지역사회 자살예방 프로그램 동참 등의 역할을 수행하는 방법대 운영 (인천 동구) 20세 이상 주민 10명으로 구성하여 사례관리 대상자 방문동행, 번개탄 판매업소 자살위험 모니터링 등에 동참하여 자살예방에 기여('23)
- (칠곡군) 투신을 수단으로 하는 자살시도로부터 자살고위험군의 안전을 유지하고 생명을 지키기 위해 지역내 교량 3곳에 대해서 24시간 순찰활동을 펼침('23)



출처: 양산시정신건강복지센터, CU편의점과 손잡고 자살 예방 캠페인 (양산시민신문, '24.03.29.)

- 접근성이 높은 편의점에 감정카드 비치하고 QR코드를 통해 마음건강 자가검진을 진행하여 시민들의 감정상태를 점검하여 자살 고위험군을 조기에 발굴하고 필요한 자원을 제공 (완주군) GS편의점 33곳에 감정카드 비치 및 매월 10명에게 기프트카드 제공하여 참여 독려하고, 점주 대상 자살 예방 교육 실시('25)
- (부천시) CU편의점 15개소를 생명사랑실천편의점으로 운영하여 QR코드로 온라인 마음검진 실시한 선착순 230명에게 기프티콘 제공('24)
- (양산시) 양산 전역 CU편의점 106곳에서 '음주 후 자살충동예방 캠페인' 실시하고, 점주 대상 자살 예방 교육 실시('24)

사업명

기타 자살 예방사업(3/3)

세부사업

- ① 24시간 자살예방 상담전화 홍보 ② 생명사랑 행복마을 운영 ③ 자살예방 방법대 운영 ④ 자살재발 방지 프로그램 운영 ⑤ 응급실 기반 자살시도자 사후관리사업 ⑥ 자살유족 마음치유 사업 ⑦ 고립청년지원 시스템 ⑧ 편의점 연계 자살예방 ⑨ 생명존중안심타운 지정 ⑩ 종교단체 연계 자살예방 프로그램 실시

안전지수 분야

위해지표 사고유형

지표

자살

기타

기타

대표사업
예시

생명존중안심타운 지정



출처: 강서구, 등촌3동 '생명존중안심타운' 지정 (국제뉴스, '24.04.29.)

- 생명존중안심타운은 정신적으로 어려움을 겪는 주민을 조기에 발굴하고 관리함으로써 자살 예방과 생명 존중 문화를 확산시키고 주민 모두가 마음이 건강한 지역사회를 만드는 사업
- ※ 가양4단지아파트(2021-2022년), 방화11단지아파트(2023년)를 생명사랑 안심아파트로 지정한데 이어 사업을 동 단위로 확대해 등촌 3동을 생명존중안심타운으로 지정 (서울 강서구) 등촌 3동 생명존중안심타운 지정('25)

종교단체 연계 자살예방 프로그램 실시



출처: 춘천시 · 종교계, 생명 존중 문화 확산 구제화('25.01.24.)

- 종교단체와 연계하여 자살예방 홍보, 생명지킴이 교육 등을 확대하고, 고위험군 상담에 대한 이해도를 높이기 위해 성직자 대상 생명지킴이 양성교육 실시 (춘천시) 춘천시는 6대 종교계와 업무협약을 맺고 종교계별 특성에 맞추어 생명지킴이 교육, 생명존중 캠페인 등 추진('25)
- (진천군) 진천군정신건강복지센터는 18곳 종교단체 성직자를 대상으로 생명지킴이 양성 교육을 실시하고, 자살시도자 및 가족, 유족 등 고위험군 대상으로 1:1 상담을 제공('23)

사업명

지역주민 참여사업

세부사업

① 생명사랑 주민 동아리 형성 ② 생명존중안심마을 운영 ③ 생명존중약국 운영 ④ 생명사랑 안심아파트 지정

안전지수 분야

위해지표 사고유형

지표

자살

기타

기타

대표사업 예시

생명사랑 주민 동아리 형성

서울시자살예방센터, 100일간의 생명사랑 활동 '8000여건' 넘어



출처: 서울시자살예방센터, 100일간의 생명사랑 활동 '8000여건' 넘어 (천지일보, '20.12.15.)

- 지역사회에서 발생하는 극단적 선택을 줄이기 위해 주민들이 직접 자살예방과 생명존중문화 확산에 참여
- (마포구) 2012년 생명사랑활동가 교육 수료자 중심의 마포구 주민모임 명랑촌 시작. 매달 9일 생명사랑 캠페인 실시, 자살 예방 지식 알리기 퀴즈 등 진행('21)
- (서울) 서울시자살예방센터는 코로나19로 인한 심리적 방역을 위해 '마음건강주민교육단' 결성. 11개 자치구 145명의 주민이 참여하여 코로나블루 예방과 생명사랑 활동을 100일간 집중수행('20)

생명존중안심마을 운영

영암군, 보건복지부 생명존중안심마을 우수 지자체 선정



출처: 영암군, 보건복지부 생명존중안심마을 우수 지자체 선정 (시민일보, '24.12.03.)

- 지역 내 자살 예방 등을 위해 참여 기관을 선정하고 고위험군 발굴·연계 등 지역사회 네트워크를 구축해 사회안전망을 만들어가는 사업으로, 보건의로, 교육, 복지, 유통판매, 지역사회, 공공서비스를 대상으로 추진
- (진주시) 2024년 10개 읍면동에 '생명존중 안심마을' 조성하였으며, 2025년 5개 동을 추가하여 15곳으로 확대 운영('25)
- (영암군) 2024년 43개 기관과 협약, 생명 지킴이 교육에 주민 1,381명 참여, 26회 캠페인, 45건의 고위험군 연계 등의 성과로 우수 지자체로 선정되어 인센티브 사업비로 국비 1,000만원 확보('24)

생명존중약국 운영



출처: 서천군 생명사랑 실천 약국 모니터링 진행 (금강일보, '24.09.24.)

- 약국에 방문하는 사람 중에 우울, 불안 등으로 어려움을 겪고 있거나 자살 위험성이 있다고 보여지면 약사가 직접 마음건강 검진을 독려하고 정신건강복지센터에 연계해주는 사업을 시행
- (전남) 2021년 전남광역정신건강복지센터와 전남약사회의 협약을 통해 추진 중이며, 2023년 기준 전체 813개 중 447개 약국에서 참여 중임('23)
- (서천군) 자살예방을 위해 '생명존중약국 사업' 협약을 체결한 약국 27개소를 대상으로 일주일간 우울검사 QR코드 활용 여부 등 모니터링 실시('24)

생명사랑 안심아파트 지정



출처: 강서구정신건강복지센터, 방화11단지아파트 '생명사랑 안심아파트 2호' 지정 (시민일보, '23.03.29.)

- 지역내 아파트 단지들을 대상으로 생명사랑 안심아파트* 사업 진행
- * 생명사랑 안심아파트는 모든 주민이 서로 지켜주는 자살 없는 안심아파트를 비전으로 주민들의 정신건강 증진을 통해 우울증과 자살을 예방하여 건강하고 행복한 아파트를 구현하는 사업
- (서울 강서구) 방화11단지아파트 생명사랑 안심아파트 2호 지정('23)
- (괴산군) 괴산동부아파트 안심아파트 조성('23)



사업명

노인 결핵예방 사업

세부사업

- ① 찾아가는 결핵 노인 이동검진 ② 결핵 예방 교육
- ③ 결핵예방 캠페인 실시 ④ 방역장비 대여 지원

안전지수 분야

위해지표 사고유형

취약지표

감염병

결핵

감염병 취약연령인구수

대표사업 예시

찾아가는 결핵 노인 이동검진



출처: 해남군, 농한기 경로당에서 결핵 검진 (시민일보, '24.01.22.)

- 노인 결핵감염 및 사망률을 최소화하고자 결핵발병 고위험군인 노인 일자리사업 참여자 및 경로당 어르신 대상으로 '찾아가는 결핵 검진' 실시
- (담양군) 노인일자리사업 참여자 및 경로당 어르신 대상으로 찾아가는 무료 결핵검진 실시('24)
- (청송군) 65세 이상 경로당 어르신을 대상으로 찾아가는 노인결핵 검진 실시('24)
- (평창군) 노인 대상으로 경로당 무료 결핵 이동검진 실시('24)
- (해남군) 농한기, 5면 176개 경로당 찾아 결핵 검진('24)

결핵 예방 교육



출처: 곡성군, 쫄쫄가무시중·결핵 등 '법정 감염병 예방교육' 실시 (뉴스프리존, '24.01.14.)

- 결핵 감염 위험도가 높은 어르신을 대상으로 결핵에 대한 심각성과 전염성에 대해 알아보고 증상 발현 시 대처방법 및 예방수칙에 대해 교육
- (곡성군) 농한기철인 마을 경로당을 찾아다니며 지역 주민들을 대상으로 감염병 예방 교육 실시('24)
- (중랑구) 노인요양시설(데이케어센터, 노인종합복지관, 요양원 등) 13곳을 직접 찾아가 노인들을 대상으로 결핵예방 교육 실시('23)
- (울진군) 노인대학교 70여 명 어르신 대상으로 결핵예방방법 교육 실시('19)

결핵 예방 캠페인 실시



출처: 진안군보건소, 노인 대상 결핵 예방 활동 캠페인 실시 (뉴스웨이, '19.04.02.)

- 기침 예절, 손 씻기의 중요성, 2주 이상 기침 시 보건소에 방문하여 결핵검사 받도록 집중 홍보
- (진안군) 진안 공용 시외버스터미널 등에서 노인 대상 결핵 예방 활동 캠페인 실시('19)
- (동대문구) 밥퍼나눔운동본부 무료급식소를 이용하는 노숙인과 노인 700여명을 대상으로 결핵예방 홍보 캠페인 실시('21)
- (과천시) 노인복지관에서 설 명절 대비 결핵 무료검진 등 정보제공하고 감염병 퀴즈를 통해 감염병 예방 참여 등 캠페인 실시('24)

방역장비 대여 지원



출처: 도봉구, 노인복지시설 친환경 방역장비 대여서비스 (뉴스시스, '19.10.24.)

- 면역력이 약한 어르신이 공동으로 생활하고 있는 노인복지시설 대상으로 시설에서 자체적으로 소독할 수 있는 친환경 방역장비 대여 서비스를 실시, 대여하는 친환경 방역장비는 복지관, 요양원, 데이케어센터 등과 같은 노인복지시설에서 손쉽게 휴대하고 사용할 수 있도록 부피가 크지 않고 사용이 간편한 형태의 초미립자 소독기로 시설 내부와 어르신 사용물품 등 모두를 소독할 수 있으며, 인체에 무해한 친환경 소독약품도 무료로 함께 제공
- (도봉구) 노인복지시설 96개소 대상 방역장비 대여 서비스 실시('19)

사업명

만 12세 미만 대상 결핵예방 사업

세부사업

- ① 돌봄시설 종사자 잠복결핵감염 무료 검진 ② 결핵 예방 캠페인
- ③ 찾아가는 감염병 예방 인형극 교육 ④ 어린이 국가예방접종 지원

안전지수 분야

위해지표 사고유형

취약지표

감염병

감염병, 결핵

감염병 취약연령인구수

대표사업
예시

(결핵) 돌봄시설(어린이집·유치원·아동복지시설 등) 종사자 잠복결핵감염 무료 검진



출처: 수성구, 돌봄 시설 취약계층 종사자 잠복결핵감염 무료 검진 (경상매일신문, '23.04.26.)

- 「결핵예방법」 제11조에 따라 의료기관, 산후조리원, 어린이집, 유치원, 아동복지시설 종사자는 잠복결핵감염 의무검진 대상, 그러나 계약직 종사자의 경우 검진비 부담으로 검사를 받지 않는 경우가 종종 발생해 돌봄 시설 취약계층 종사자 잠복결핵감염 무료 검진 추진
- (수성구) 돌봄 시설 취약계층 종사자 잠복결핵감염 무료 검진('23)
- (원주시) 돌봄시설 종사자 대상 잠복결핵감염 무료 검진('23)
- (장흥군) 영유아 돌봄시설 종사자 '잠복결핵' 무료검진('24)



출처: 광주시·광주어린이집, '결핵예방의 날' 민·관 합동 캠페인 (기호일보, '23.03.23.)

- 결핵 예방의 날 캠페인 실시(무료 결핵 검진, 결핵 바로알지 OX 퀴즈, 건강상담, 건강한 폐 만들기 등 운영) (광주) 광주어린이집 원아 40명이 참여한 '건강한 폐만들기 퍼포먼스' 물감을 이용한 놀이 중심 체험행사로 인식개선 유도 등 캠페인 실시('23)

찾아가는 감염병 예방 인형극 교육



출처: '찾아가는 감염병 예방 인형극', 연극도 보고 교육도 하고 1석 2조 (스카이에일리, '24.02.17.)

- 다양한 인형들이 등장해 외출 후 손 씻기와 기침 예절 등 개인위생 수칙과 건강한 신체활동 그리고 편식 없는 건강한 식생활 등 교육
- (서초구) 어린이집·유치원을 대상으로 연극 공연을 하면서 감염병 예방 교육을 하는 '찾아가는 감염병 예방 인형극' 프로그램 실시('24)
- (부산) 유치원·어린이집 원생 대상으로 감염병 예방 어린이 인형극 개최('18)
- (영암군) 군 청소년수련관과 삼호종합문화체육센터에서 감염병 예방 어린이인형극 '피터팬과 쓱쓱~' 상연('18)

어린이 국가예방접종 지원



출처: 평택시, 겨울방학 중 '어린이 국가예방접종 참여 당부' (매일일보, '24.01.15.)

- 초·중학교 입학 전 어린이들은 건강한 학교생활을 위한 준비로 빠트린 예방접종이 없는지 확인하고, 예방접종을 완료하도록 권고
- (평택시) 어린이 국가예방접종 완료하도록 권고('24)
- (울진군) 영유아부터 어르신까지 생애주기별 맞춤형 예방접종 무료 실시('24)

사업명

의료급여 1·2종 대상자 지원사업

세부사업

- ① 이동검진 실시 ② 위생용품 지원
- ③ 신규 의료급여 수급권자 교육 실시 ④ 무료 예방접종 실시

안전지수 분야

위해지표 사고유형

취약지표

감염병

감염병, 결핵

인구만명당 의료급여 1·2종 인구수

대표사업 예시

(결핵) 이동검진 실시

위생용품 지원



출처: 대구 남구, 찾아가는 무료 결핵 이동검진 실시 (대경일보, '24.01.30.)

- 복지관 및 경로당 등을 찾아가 65세 이상 의료급여수급권자 및 재가와상 노인 등을 최우선순위로 검진 실시
(홍천군) 65세 이상 의료급여수급자 및 재가와상 주민을 대상으로 결핵 이동검진 실시('22)
- (대구 남구) 65세 이상 의료급여수급자 및 재가와상 주민을 대상으로 결핵 이동검진 실시('24)
- (울산 북구) 65세 이상 의료급여수급자 및 재가와상환자 등 찾아가는 결핵검진 실시('24)



출처: 군산시, 의료급여수급자 1200명에 마스크 무상지원 (뉴스1, '20.08.06.)

- 의료급여수급자 대상으로 확산 방지와 건강수준 향상을 위한 의료급여사례관리 사업으로 마스크 지원 (군산시) 의료급여수급자들을 대상으로 마스크 지원('20)
- (산청군) 취약한 저소득 의료급여 사례관리 대상가정 300세대에 KF94마스크와 손소독제 등 구성된 위생관리용품 보급('21)
- (진천군) 의료급여 대상자 등 저소득층 마스크 10만장 지원('20)

신규 의료급여 수급권자 교육 실시

무료 예방접종 실시



출처: 고양특례시, 의료급여제도 교육 실시 (위클리오늘, '23.06.01.)

- 신규 의료급여 수급자 대상으로 감염병예방법, 의료급여 이용시 필요한 절차에 대한 안내 등 교육 (고양시) 신규 의료급여수급자 대상 감염병 예방법교육('23)



출처: 광주시, 멀티데믹 우려 '코로나 19·독감 예방접종 당부' (프레시안, '22.10.19.)

- 국가예방접종 대상에서 제외되는 만 50~54세의 의료급여수급권자·장애인·국가유공자 대상으로 독감 예방접종 무료로 지원 (마포구) 의료급여수급자 대상 인플루엔자 무료 예방접종 실시('23)
- (안동시) 의료급여수급자, 장애인 등 위탁의료기관에서 무료 예방접종 실시('23)
- (광주) 의료급여수급자 대상 독감 무료 예방접종 지원('22)

사업명

격리병상 신축

세부사업

① 음압병동 신축 ② 권역 감염병전문병원 구축사업 ③ 긴급치료병상 신규 운영

안전지수 분야

위해지표 사고유형

경감지표

감염병

감염병

기준연도 대비 격리병상수

대표사업
예시

음압병동 신축



출처: 삼성서울병원, 음압병동 신축 확정...40병상 추가 설치 (뉴스핌, '23.12.21)

- 신종 감염병 대응을 강화하고 보건 안정 증진 효과 (서울) 삼성서울병원, 기존 음압병상 17병상 외 40병상 추가 설치('23)
- (창원시) 7병상 규모였던 마산의료원 안심음압병동은 국·도비 56억원을 들여 9병상을 확충해 총 15개의 음압병상 운영('23)

권역 감염병전문병원 구축사업

국내 최초 권역 감염병전문병원, 조선대병원서 첫 삽... 2026년 말 완공 예정



출처: 국내 최초 권역 감염병전문병원, 조선대병원서 첫 삽... 2026년 말 완공 예정 (메디컬투데이, '24.06.19)

- 감염병예방법에 따라 권역별 감염병전문병원 구축 예정으로, 신·변종 감염병 관련 정보 공유, 의료 자원 조사, 감염병 환자 진단, 치료 및 검사, 감염병 대응 전문인력 교육·훈련 등을 통해 감염병 대응 역량을 축적
- (광주) 조선대병원에 호남권 감염병전문병원 착공하여 2026년 말 완공 예정('24)
- (인천) "2025년 감염병 예방 및 관리 계획"에 감염병 전문병원의 유치 및 추진 포함('25)

긴급치료병상 신규 운영

양산부산대병원 감염중증환자 긴급치료병상 오픈



출처: 양산부산대병원 '감염·중증환자 긴급치료병상' 오픈 (경남도민신문, '25.02.10)

- 보건복지부 '신종감염병 대비 긴급치료병상 확충 사업'을 통해 신종감염병 확산에 대비하고 중증환자 치료 역할을 갖춘 의료기관 지원
- (양산시) 양산부산대병원에서는 감염 및 고위험군 중증환자를 위해 총 15개 병상의 음압격리 중환자실로 구성된 긴급치료병상 운영('25)
- (충북) 충북도는 청주성모병원에서 병원자체 재원으로 준중증 긴급치료병상(음압격리병동) 39병상 확보하여 기존 충북대학교병원 31병상과 함께 70병상 확보('24)
- (부산) 동아대병원에 16개 병상의 음압격리중환자실 개소('24)

사업명

보건기관 인력 채용

세부사업

① 보건소 신규인력 채용

안전지수 분야

위해지표 사고유형

경감지표

감염병

감염병

기준연도 대비 보건기관 인력수

대표사업
예시

보건소 신규인력 채용



- 공공의료 분야 인력 확충을 위해 보건의료 직렬 신규 공무원 구·군 보건소 배치
(부산) 보건의료 직렬 신규공무원 총 102명을 16개 구·군 보건소 등에 배치 완료(21)
- ※ 코로나19와 같이 인력 증원이 필요할 때는 부산시 같은 사례도 있음

출처: 부산시 '코로나19 최전방' 보건소에 신규 인력 102명 배치 (cnbnews, '21.08.20.)

사업명

개인위생관리(칫솔질 실천율 · 손세정제 사용률)(1/2)

세부사업

- ① 손씻기 예방교육(손세정제 제공) ② 구강건강 장비 대여 ③ 양치교실 운영
- ④ 칫솔질 실천율 격차 해소를 위한 간담회 실시 ⑤ 생애주기 맞춤형 손씻기 교육

안전지수 분야

위해지표 사고유형

의식지표

감염병

감염병

개인위생관리 실천율

대표사업
예시

손씻기 예방교육(손세정제 제공)



출처: 서귀포보건소, 어린이 대상 손씻기 체험 교실운영 (뉴스제주, '22.06.02.)

- 손씻기와 기침예절 동영상을 시청한 후 뷰박스(손씻기 체험기기)를 이용한 손씻기 효과를 체험하는 방식으로 운영되며, 교육 후 개인별 휴대용 손소독젤 및 손세정제 등 제공
- (제주) 보육시설 및 집단시설의 영유아를 대상으로 올바른 손씻기 및 기침예절 교실 운영, 교육 후 개인별 휴대용 손소독젤 및 손세정제 등 제공('22)
- (합천군) 손씻기 교육용 뷰박스 활용해 어린이와 종사자 교육('24)

구강건강 장비 대여



출처: 가평군 보건소, 올바른 칫솔질 '우리 모두 치카치카!' 운영 (기호일보, '22.08.16.)

- 코로나19로 구강건강 관리가 어려운 시기에 온 가족이 가정에서 함께 치면세균막 검사기 대여를 통해 칫솔질 실천율을 높여 청결하고 건강한 구강위생 환경 도모
- (가평군) 치면세균막 검사기 대여해 입속을 직접촬영하고 관찰하면서 칫솔질이 안되는 부분을 집중적으로 관리하도록 프로그램 운영, 대여 기간 중 볼스 양치용액, 소독용 물티슈, 칫솔·치약세트 담긴 구강건강 꾸러미도 제공('22)

양치교실 운영



출처: 세종보건소, 초등 5학년 대상 양치교실 눈길 (충청뉴스, '23.04.04.)

- 양치교실은 구강 전문가가 직접 학교에 방문해 충치와 잇몸병의 발생 원인과 예방법, 올바른 칫솔질 등 구강보건교육을 시행
- (양평군) 학교구강보건실 및 양치교실 프로그램 운영('21)
- (세종) 초등학교 5학년 대상 양치교실 운영('23)

칫솔질 실천율 격차 해소를 위한 간담회 실시



출처: 홍천군 강원지역 칫솔질 실천율 격차 해소 위한 간담회 실시 (신아일보, '23.08.22.)

- 칫솔질 실천율이 비교적 낮은 지역을 선정하여 원인을 분석하고 해결 방안 마련
- (홍천군) 칫솔질 실천율 격차 해소를 위한 간담회 개최('23)

사업명

개인위생관리(칫솔질 실천율 · 손세정제 사용률)(2/2)

세부사업

- ① 손씻기 예방교육(손세정제 제공) ② 구강건강 장비 대여 ③ 양치교실 운영
- ④ 칫솔질 실천율 격차 해소를 위한 간담회 실시 ⑤ 생애주기 맞춤형 손씻기 교육

안전지수 분야

위해지표 사고유형

지표

감염병

감염병

개인위생관리 실천율

대표사업
예시

생애주기 맞춤형 손씻기 교육



- 감염병 예방 행태개선 사업의 일환으로 생애주기 맞춤형 손씻기 교육, 뷰박스 무료 대여사업을 활용한 교육 등을 통해 올바른 손씻기 습관 전파 및 지역주민의 보건 역량 강화
(보령시) 6월~9월 어린이집, 유치원, 학교, 사업장, 경로당 등 40개소에 대해 생애주기 맞춤형 손씻기 교육 진행('24)
- (대구 북구) 어린이 및 복지시설 등 감염병취약군 대상으로 뷰박스 무료 대여 사업을 추진하며, 보건소에서 제공하는 교육 동영상 등 관련 자료를 활용하여 자유로운 체험교육 시행('24)

출처: 보령시, 감염병예방 행태개선 교육 '작작' 진행 중 (금강일보, '24.06.26.)

사업명

건강검진 수검

세부사업

- ① 여성농업인 특수건강검진 실시 ② 찾아가는 또는 무료 건강검진 실시
- ③ 신규 검진버스 도입

안전지수 분야

위해지표 사고유형

의식지표

감염병

감염병

건강검진 수검비율

대표사업 예시

여성농업인 특수건강검진 실시

평창군, 복지바우처 특수건강검진 등 여성농업인 지원



출처: 평창군, 복지바우처·특수건강검진 등 여성농업인 지원 (뉴스1, '25.01.16.)

- 농작업으로 자주 발생하는 질병을 예방하기 위한 검진으로 근골격계, 심혈관계, 골절·손상위험도, 폐기능, 농약중독 등 5개 영역 10개 항목에 대해 2년 주기로 검진
- (전남) '24년 11개 시군 여성농업인 건강검진사업 참여, '25년에는 사업비 14억원(국비 5억6천만원) 확보하여 22개 전체 시군 참여('25)
- (평창군) 여성농업인 대상 특수건강검진 지원 및 대상포진 예방 접종 비용 일부 지원('25)

찾아가는 또는 무료 건강검진 실시



출처: 계룡보건소, 내달 4~5일 염사보건지소서 이동건강검진 (뉴스1, '24.02.26.)

- 건강관리 취약계층 단체건강검진 동행 서비스는 건강 사각지대를 해소하는데 기여
- (제주) 보육시설 및 집단시설의 영유아를 대상으로 올바른 손씻기 및 기침예절 교실 운영, 교육 후 개별 휴대용 손소독젤 및 손세정제 등 제공('22)
- (예산군) 찾아가는 국가 무료 암 검진 실시('24)
- (당진시) 취약계층 시니어 건강 검진 실시('24)
- (창원시) 취약계층 무료 건강검진 실시('24)

신규 검진버스 도입



출처: 홍성의료원 최신 장비 갖춘 신규 검진버스 도입 (충청일보, '24.02.19.)

- 기존 건강검진버스의 노후화로 인한 수검자들의 불편을 방지하고자 신규 검진 버스를 도입하고 검진 서비스 확대 강화, 특히 신규 도입된 검진버스는 특수검진에 특화된 장비로 출장여건이 어려운 영세사업장 및 병원 방문이 어려운 중·소기업체 근로자에게 보다 쾌적하고 질 높은 이동 검진서비스를 산업 현장에서 곧바로 제공할 수 있음
- (홍성군) 최신 장비 갖춘 신규 검진버스 도입해 방문이 어려운 중소기업체 근로자 등에게 이동 검진서비스 실시, 새로 도입한 검진 버스는 국·도비 4억을 지원받아 흉부 X-선 촬영기, 혈액 원심분리기 및 냉장고, 특수 청력 부스 및 검사기, 심전도기 등 최신 장비를 갖춘 이동검진 특화차량('24)
- (서산시) 신규 검진버스 도입으로 검진 서비스 확대, 병원 방문이 어려운 지역 주민과 기업체, 초·중·고등학교 등의 건강을 살피기 위해 전문 인력이 검진 서비스를 시행('24)

사업명

해충·매개 감염병 예방 사업

세부사업

- ① 유충구제 방역 추진
- ② 해충 방역 소독약품 지원
- ③ 진드기 매개 감염병 예방 교육 실시

안전지수 분야

위해지표 사고유형

지표

감염병

감염병

기타

대표사업 예시

(모기) 유충구제 방역 추진



출처: 당진시보건소, 감염병 예방 유충구제 방역 추진 (뉴스티엔티, '24.02.29.)

- 여름철 모기 매개 감염병 사전 차단을 위해 경로당 정화조, 하수구, 물웅덩이 등 친환경 유충 구제제를 살포하고 연무 소독 (당진시) 감염병 예방 유충구제 방역 추진('24)
- (완주군) 여름 모기 박멸 유충구제 사업 실시('24)

(모기·진드기) 해충 방역 소독약품 지원



출처: 여름철 방역 소독기·약품 무료 지원 (연합뉴스, '21.06.01.)

- 지역주민들의 실질적인 감염병 예방을 돕기 위해 진드기 매개 감염병 고위험군인 농업 관련 종사자가 많이 찾는 경로당에 기존 주민 요구도와 실용성이 높은 해충 방역약품 꾸러미 배부 (군산시) 여름철 방역 소독기·약품 무료 지원('21)
- (진천군) 모기, 진드기 매개 감염병 예방을 위해 관내 경로당을 대상으로 해충 방역약품 꾸러미* 배부('24)
- * 꾸러미는 모기·진드기 기피제, 살충제, 바퀴벌레약, 살균소독제 등 포함하여 빈대, 진드기, 모기, 바퀴벌레 등 다양한 해충에 대응 가능하도록 구성

(진드기) 진드기 매개 감염병 예방 교육 실시



출처: 신안군, 봄맞이 진드기 매개 감염병 예방 교육 (남도일보, '24.03.04.)

- 고위험군인 농업인과 일자리 참여자들을 대상으로 감염병에 대한 올바른 정보 제공 (신안군) 농업인 실용 교육, 노인사회활동지원사업과 연계해 진드기 매개 감염병 예방 교육 실시('24)
- (산청군) 진드기 매개 감염병 교육 실시('24)
- (강화군) 진드기 매개 감염병, 말라리아, 결핵 등 급·만성 감염병 예방 중점으로 교육 실시('24)

사업명

진드기 매개 감염병(쯔쯔가무시, 중증열성혈소판감소 증후군) 관련 예방 사업

세부사업

- ① 진드기 기피제 분사기함 설치 ② 지역의료원 예방관리사업 업무협약
- ③ 진드기 매개 감염병 예방 캠페인 ④ 진드기 기피제 배부

안전지수 분야

위해지표 사고유형

지표

감염병

쯔쯔가무시, 중증열성혈소판감소증후군(SFTS)

기타

**대표사업
예시**

진드기 기피제 분사기함 설치



출처: 옥천군, 쯔쯔가무시증 예방해충 기피제 분사기 3대 추가설치 (국제뉴스, '20.06.13.)

- 진드기 매개로 감염되는 쯔쯔가무시, SFTS를 예방하기 위해 진드기 기피제 분사기함(해충들이 싫어하는 물질을 함유하고 있는 물질을 옷에 뿌려 인체접근을 방지)을 등산로 입구, 공원 입구에 설치 (부안군) 진드기 기피제 분사기함 16대를 군민들이 자주 이용하는 공원 및 등산로입구에 설치('23)
- (옥천군) SFTS, 쯔쯔가무시증 예방을 위해 해충기피제 분사기를 상계공원 입구 1대, 향수호수길 2대 설치('20)

지역의료원 예방관리사업 업무협약



출처: 태안군보건의료원, 쯔쯔가무시증 예방 위해 서산의료원과 맞손 (데일리한국, '24.02.21.)

- 지역의료원 인근 지자체 간 사업 연계, 정보교류, 감염관리체계 확립 등 상호 협력체계를 구축 (태안군) 충청남도 서산의료원과 태안군보건의료원이 쯔쯔가무시 예방관리사업 업무협약 체결('24)

진드기 매개 감염병 예방 캠페인



출처: 수원시 권선구보건소, 가을철 진드기 매개 감염병 예방 캠페인 펼쳐 (인천일보, '23.10.18.)

- 가을철 등산객, 추석 성묘객을 대상으로 진드기 매개 감염병(쯔쯔가무시, SFTS) 주요 증상, 대처요령, 예방수칙 등을 홍보 (수원시) 칠보산 용화사 등산로 입구에서 등산객과 주민들을 대상으로 가을철 진드기 매개 감염병 예방캠페인 실시('23)
- (예산군) 가을철 추수기, 추석을 대비해 야외활동시 풀밭에서 진드기에 물리지 않도록 예방수칙 준수 홍보('22)

진드기 기피제 배부



출처: 평창군, 진드기 매개 감염병 예방 기피제 무료배부 (스포츠투서울, '23.08.29.)

- 진드기 물림으로 감염되는 쯔쯔가무시, SFTS를 예방하기 위해 기피제 배포 (강진군) 각 읍면 이장단을 통해 강진군 전세대에 진드기 기피제 18,940개 배부완료('23)
- (홍성군) 농가 18,575 가구에 진드기 기피제 배부('19)

사업명

감염병별 관련 예방 사업(1/2)

세부사업

- ① 무료 예방접종 홍보 및 시행 ② 예방 및 인식개선 홍보 ③ 무료 선별검사 실시
- ④ 예방수칙 홍보 ⑤ 환경 검사 ⑥ 예방수칙 준수 당부
- ⑦ 해외여행 전 홍역 예방백신 접종 실시

안전지수 분야

위해지표 사고유형

지표

감염병

감염병

기타

대표사업 예시

(폐렴구균) 무료 예방접종 홍보 및 시행



출처: 대전 서구 65세 이상 폐렴구균 무료 예방접종 (프레시안, '24.02.27.)

- 폐렴구균 예방접종(23가 다당질백신)은 한 번만 맞아도 폐렴구균 감염으로 인한 질병을 효과적으로 예방할 수 있음
- (울산 중구) 노인 대상 폐렴구균 무료 예방접종 홍보('24)
- (대전 서구) 65세 이상 폐렴구균 무료 예방접종 홍보('24)
- (영천시) 65세 이상 폐렴구균 무료 예방접종 연중 실시('24)
- (파주시) 65세 이상 폐렴구균 무료 예방접종 홍보('24)

(에이즈) 예방 및 인식개선 홍보



출처: 오산시, 2023년 에이즈 예방 캠페인 전개 (위클리오늘, '23.12.26.)

- 캠페인에서는 에이즈 관련 정보를 배너에 게시하고 에이즈 홍보 전단지 및 홍보물품 등 배부
- (오산시) 에이즈 예방 캠페인 실시('23)
- (경기) 수원역에서 한국에이즈퇴치연맹 경기지회, 대한에이즈예방협회 경기지회, 수원시, 성남시와 함께 에이즈 예방 홍보 캠페인 실시('23)
- (오산시) 에이즈 예방 및 인식개선 캠페인 실시('23)
- (관악구) 에이즈 예방 및 인식개선 홍보('23)

(C형간염) 무료 선별검사 실시



출처: 장흥군, 해안지역 마을 중심 C형간염 항체검사 (글로벌이코노믹, '24.02.19.)

- C형 간염은 예방 백신이 없고 국가 건강검진에도 포함되지 않으며, 무증상인 경우가 많고 사회적 관심도 낮아 예방 및 발견이 어려움
- (장흥군) 해안지역 마을 중심으로 C형 간염 항체검사 실시('24)
- (고창군) C형간염 무료 선별검사 실시('24)
- (순천시) 40세 이상 무료 간염검사 실시('24)

(비브리오패혈증) 예방수칙 홍보



출처: 홍성군보건소 비브리오패혈증 예방수칙 준수 당부 (충남일보, '23.08.11.)

- 만성기저질환자와 당뇨병, 알코올 중독자 등 기저질환이 있는 고위험군에서 주로 발생하며 치사율이 50% 전후로 매우 높기 때문에 고위험군의 경우 더욱 주의
- (담양군) 비브리오패혈증 예방 홍보 캠페인('23)
- (화순군) 비브리오패혈증 예방을 위한 주의 당부('23)
- (여수시) 비브리오패혈증 감염 주의 안내('23)

사업명

감염병별 관련 예방 사업(2/2)

세부사업

- ① 무료 예방접종 홍보 및 시행 ② 예방 및 인식개선 홍보 ③ 무료 선별검사 실시
- ④ 예방수칙 홍보 ⑤ 환경 검사 ⑥ 예방수칙 준수 당부
- ⑦ 해외여행 전 홍역 예방백신 접종 실시

안전지수 분야

위해지표 사고유형

지표

감염병

감염병

기타

대표사업
예시

(레지오넬라증) 환경 검사



출처: 경산시, 여름철 레지오넬라증 사전 예방 점검 (뉴스웍스, '23.07.11.)

- 다중이용시설 관리자들을 대상으로 냉각수나 수조, 수도관 등 소독, 청소로 청결관리 실시, 가정에서는 수도꼭지나 분무기, 샤워기와 가습기, 에어컨과 같이 물을 사용하는 곳의 청결에 주의
- (익산시) 다중이용시설 13곳 대상 레지오넬라 검사 실시('23)
- (진주시) 병원·목욕탕·대형건물 등 다중이용시설 20개소 대상으로 레지오넬라균 검사 실시('23)
- (울산 남구) 종합병원과 요양병원 등 다중이용시설 39곳 대상 레지오넬라증 검사 실시('23)

(수두·유행성이하선염) 예방수칙 준수 당부



출처: 통영시 봄 유행 수두·유행성이하선염 예방 (뉴스경남, '24.03.07.)

- 수두와 유행성이하선염은 기침할 때 공기 중으로 분비되는 침방울(비말) 등의 호흡기 분비물을 통해 전파되는 감염병, 매년 봄(4~6월)에 환자가 많이 발생하고, 4~12세 주로 발생, 예방을 위해서는 손 씻기, 기침 예절 지키기, 의심 증상 발생 시 마스크 착용 등 개인 위생 관리 중요
- (광양시) 수두·유행성이하선염 환자 급증 '예방수칙 준수' 당부('23)
- (포항시) 유행성이하선염 예방수칙 당부('23)
- (통영시) 수두·유행성이하선염 예방수칙 당부('24)

(홍역) 해외여행 전 홍역 예방백신 접종 실시

출처: 계룡보건소, 홍역 유행국 방문 6~11개월 영아 '가속 접종' (뉴스1, '24.02.28.)

- 해외여행을 계획하고 있다면 여행 전 홍역 예방백신을 2회 모두 접종했는지 확인하고 2회 모두 접종하지 않았거나 접종 여부가 불확실한 경우 출국 4~6주 전 의료기관에 방문해 4주 간격으로 2회 접종을 권고
- (오산시) 해외여행 전 홍역 예방백신 접종 당부('24)
- (계룡시) 홍역 유행국가에 방문하는 생후 6~11개월 영아를 대상으로 홍역 가속접종 실시('24)
- (울산 중구) 해외여행 전 홍역 예방백신 두 차례 접종했는지 반드시 확인하고, 접종 여부를 확인하기 어려운 경우 출국 전 4주 간격으로 두 차례 예방접종을 하거나 적어도 한번 이상 접종할 것을 권고('24)

사업명

한센병 예방 사업

세부사업

- ① 조기발견을 위한 무료검진 실시 ② 외국인 노동자 대상 한센병 무료 이동검진 실시
- ③ 한센생활시설 기능보강 사업

안전지수 분야

위해지표 사고유형

지표

감염병

한센병

기타

대표사업 예시

조기발견을 위한 무료검진 실시



출처: 안양시 동안구보건소, 한센병 환자 조기발견 무료이동 검진 (동아일보, '22.12.12.)

- 일반주민 대상으로 한센병 조기 발견을 위해 무료 진료 실시 (연수구) 사전예약 없이 보건소 방문을 통해 한센병 조기발견을 위한 피부과 진료실시('24)
- (동안구) 한센병 환자 조기발견을 위한 사업의 일환으로 피부질환 무료 이동검진 실시('24)
- (광주시) 선착순 200명을 대상으로 한센피부병 무료이동진료 실시('24)

외국인 노동자 대상 한센병 무료 이동검진 실시



출처: 아산시보건소, 한센병 조기진단 치료 이동진료 실시 (충남일보, '19.08.21.)

- 보건소는 외국인들의 한센병 조기진단·치료 및 기타 피부질환 치료를 위해 이동 진료실시 (아산시) 아산시보건소는 외국인 근로자들의 한센병 조기진단 및 피부질환 치료를 위해 이동 진료 실시('19)
- (용인시) 외국인 주민 70명을 대상으로 한센병 검진과 더불어 건선 등 다양한 피부과 질환 진료도 함께 진행('23)

한센생활시설 기능보강 사업



출처: 한림 덕촌마을 한센인 주택 주거환경 개선 (경남매일, '23.04.26.)

- 노후화된 한센생활시설의 기능을 보강하거나, 고령화 및 장애로 인해 발생할 수 있는 안전사고 예방, 생활불편 사항 개선 등을 위한 사업 실시 (김해시) 서부보건소는 1억6천만원의 사업비 확보하여 한센인 정착마을 중 하나인 덕촌마을 간이양로주택의 천장 선라이트 및 개별 출입문을 전면 교체('23)
- (산청군) 산청군보건의료원은 국도비 4억원을 지원받아 한센병력인들을 위한 생활시설인 산청 성심원 생활공간에 엘리베이터 설치하여 안전사고 방지('22)

사업명 풍진 예방 사업

세부사업 ① 무료 예방접종 실시
② 검사 및 검사비 지원

안전지수 분야	위해지표 사고유형	지표
감염병	풍진	기타

대표사업 예시 무료 예방접종 실시



출처: 남구 임신·신혼부부에 백일해·풍진 무료 예방접종 (울산 MBC, '24.02.12.)

- 풍진은 임신부가 노출될 경우 신생아에게 청각장애, 심장기형, 소뇌증 등 선천 풍진 증후군이 발생할 수 있어 예방접종 필요
(울산 남구) 신혼부부와 임신부에게 풍진 무료 예방접종 지원('24)

검사 및 검사비 지원



출처: 담양군 가임기 여성 풍진 검사 무료검사 (광주드림, '23.06.02.)

- 풍진은 발진, 림프절 염증을 동반하는 급성 바이러스성 질환이며 발진성 급성 피부 감염병, 임신 초기 임신부가 풍진 바이러스에 감염되면 태아에게 선천기형 유발
(공주시) 신혼·예비부부와 임신부에 풍진 등 검사비 지원('24)
(세종) 예비임신부 풍진 항체 무료 검사 시행('24)
(담양군) 가임기 여성 풍진 검사 무료검사('23)
(거제시) 가임기여성 및 12주 이내 임신부 풍진검사 무료지원('23)

사업명

감염병 관련 예방 사업(1/2)

세부사업

- ① 취학 전 아동 예방접종 확인사업 실시 ② 감염병 예방 캠페인 실시
- ③ 감염병 대응 역량 강화 ④ 감염병 예방 홍보 체험관 운영
- ⑤ 노인 건강 홍보 및 체험관 운영 ⑥ 질병정보 모니터망 가동 및 모니터 요원 교육

안전지수 분야

위해지표 사고유형

지표

감염병

감염병

기타

**대표사업
예시**

취학 전 아동 예방접종 확인사업 실시



출처: 고흥군 취학전 아동 예방접종 확인사업 실시 (남도일보, '19.02.11.)

- 초·중학교 입학을 앞둔 학생의 감염병 예방과 건강 보호를 위해 예방접종 확인 사업 실시
- (남동구) 취학전 아동 예방접종 확인사업 실시('24)
- (포항시) 취학전 아동 예방접종 확인사업 실시('20)
- (울산 북구) 취학전 아동 예방접종 확인사업 실시('18)
- (고흥군) 취학전 아동 예방접종 확인사업 실시('19)

감염병 예방 캠페인 실시



출처: 남구보건소, 감염병 예방 캠페인 (진남일보, '24.02.06)

- 시민과 상인들에게 올바른 손 씻기 방법과 마스크 착용법 등이 적힌 유인물과 손 소독제 등 배부
- (광주 남구) 무등시장에서 시민과 상인들 대상으로 감염병 예방 캠페인 실시('24)
- (달서구) 방문 민원인 대상으로 감염병 예방 행태 개선 캠페인 실시('24)
- (영월군) 위생해충 매개 감염병 예방 캠페인 실시('24)

감염병 대응 역량 강화



출처: 수원시 장안구보건소, 어린이집 감염병 예방교육 (NSP, '23.08.22.)

- 감염병 예방·관리 근거 법령·지침과 감염병 유행 발생을 인지했을 때 법정감염병 신고·보고체계 교육
- (수원시) 어린이집 종사자를 대상으로 감염병 대응 역량 강화 교육('23)

사업명

감염병 관련 예방 사업(2/2)

세부사업

- ① 취학 전 아동 예방접종 확인사업 실시 ② 감염병 예방 캠페인 실시
- ③ 감염병 대응 역량 강화 ④ 감염병 예방 홍보 체험관 운영
- ⑤ 노인 건강 홍보 및 체험관 운영 ⑥ 질병정보 모니터망 가동 및 모니터 요원 교육

안전지수 분야

위해지표 사고유형

지표

감염병

쓰쓰가무시, 중증열성혈소판감소증후군(SFTS)

기타

대표사업 예시

감염병 예방 홍보 체험관 운영



출처: 화성시, 서부보건소에 '감염병 예방 홍보 체험관' 운영 (아시아경제, '24.03.11.)

- 체험관은 시민 누구나 일상 속 감염병으로부터 건강을 지킬 수 있도록 다양한 정보와 올바른 감염병 예방 수칙을 제공
- ※ 수인성 및 식품 매개 감염병 예방 수칙, 계절성 유행 감염병 예방 방법, 기침 예절 등에 대한 교육, 감염병 예방을 위한 손 씻기 프로그램 등 체험
- (화성시) 서부보건소에 감염병 예방 홍보 체험관 운영('24)

노인 건강 홍보 및 체험관 운영



출처: 울산 울주군보건소, 노인 건강 홍보·체험관 운영 (경상일보, '23.06.21)

- 지역 노인의 체계적인 건강관리와 정보 제공을 위한 '어르신 건강백세 건강데이 홍보·체험관' 운영
- ※ 감염병, 금연, 결핵, 영양 등 보건소의 14개 건강증진사업 영역에 대한 내용 소개, 혈압·혈당 검사와 암표지자 검사 등 다양한 체험도 실시
- (울주군) 서부노인복지관에서 건강 정보 전달 및 체험 등 어르신 건강백세 건강데이 홍보 및 체험관 운영('23)

질병정보 모니터망 가동 및 모니터 요원 교육



출처: 의왕시, 감염병 예방 및 신속 대응 위한 역량 강화 네트워크 구축 (중부일보, '23.05.01.)

- 질병정보 모니터 요원은 감염병 예방관리 요령 홍보하고, 감염병(의심)환자 발견·진단시 인적사항과 유행상태를 파악해 보건소, 보건지소, 보건진료소에 신고하는 역할
- ※ 질병정보 모니터망 지정 대상은 병·의원 등 의료기관, 약국(의약품업 예외지역에 한함), 학교, 사회복지시설, 산업체, 수련원 등으로 구성
- (완주군) 완주군립 중앙도서관 다목적강당에서 관내 모니터 지정 기관 70여 명을 대상으로 '2023년 질병정보 모니터요원 교육' 실시('23)
- (천안시) 감염병 예방 질병정보 모니터망 가동('23)

전문가 의견

감염병 예방 홍보 체험관 운영 관련하여 각 감염병의 종류와 예방 수칙에 대해 정기적인 교육 프로그램을 운영하는 방안 검토 필요. 감염병 예방 홍보 체험관 운영은 체험관 설치 보건소 관할 구역을 중심으로 노인, 장애인 복지관과 연계할 수 있도록 프로그램 활성화 방법 추가 제시 필요

사업명

노숙인, 쪽방촌 취약계층 대상 감염병 예방 사업

세부사업

- ① 찾아가는 결핵검진
- ② 쪽방촌 방역 및 소독

안전지수 분야

위해지표 사고유형

지표

감염병

감염병

기타

대표사업
예시

(결핵) 찾아가는 결핵검진



출처: 인천시 미추홀구보건소, 65세 이상 어르신과 노숙인 대상 '찾아가는 결핵검진사업' 추진(시민일보, '24.02.13.)

- 결핵을 조기 발견하고 타인에 대한 전파를 예방하고자 노숙인, 쪽방촌 거주자 대상으로 찾아가는 결핵검진사업 실시
(미추홀구) 65세 이상 어르신과 노숙인 대상 '찾아가는 결핵검진사업' 추진('24)
- (인천 동구) 쪽방촌 거주자 결핵검진 실시('20)

쪽방촌 방역 및 소독



출처: 박희영 용산구청장, 여름철 쪽방촌 방역·소독 진행(한강타임즈, '23.08.17.)

- 쪽방건물 대상으로 방역소독을 강화해 모기, 바퀴벌레 등이 유발하는 감염병으로부터 쪽방 거주자 보호
(용산구) 쪽방건물 65개소 대상으로 여름철 쪽방촌 방역·소독 진행('23)

사업명

감염병 담당 전문인력 교육훈련

세부사업

- ① 역학조사관 교육 ② 신종·생물테러감염병 등 교육·훈련
- ③ 질병정보 모니터 요원 대상 역량강화 교육

안전지수 분야

위해지표 사고유형

취약지표

감염병

감염병

기타

대표사업 예시

역학조사관 임명·교육



출처: 부산시 역학조사관 배출을 위한 교육의 장 마련 (한국강사신문, '24.03.24.)

- 역학조사관은 감염병차단 및 확산 방지를 위해 환자 발생 규모를 파악하고 감염원을 추적하는 역할을 수행하며, 전문성을 갖춘 역학조사관을 통해 효율적인 감염병 감시 및 신속 대응이 가능
- (경기) 최초로 중앙부처가 아닌 지방자치단체에서 정식으로 역학조사관 임명('19)
- (부산) 구·군에서 활동하는 16명의 (수습)역학조사관을 대상으로 이론교육뿐 아니라 시나리오 기반 도상훈련, 실제 감염병대응사례 발표 등의 역량강화 교육 진행('24)

신종·생물테러감염병 대응 교육·훈련



출처: 신종 인플루엔자 테러 대응체계 구축 (기호일보, '24.09.25.)

- 새로운 감염병 및 생물테러에 대응하기 위해 전문적 현장 실무역량 강화를 위한 교육 및 실제 상황을 가정하고 시뮬레이션으로 시연하는 등의 모의훈련 실시
- (중앙) 국립중앙의료원 공공보건의료교육훈련센터에서 10회에 걸쳐 보건소, 검역소, 소방서, 군대 등 초동대응기관 근무자 대상으로 '신종 및 생물테러감염병 대응 전문요원 교육' 실시('23)
- (성남시) 성남시, 분당서울대학교병원, 질병관리청, 수도권질병대응센터, 경기도, 분당소방소, 분당경찰서, 국립인천공항검역소 등 59개 기관·의료단체, 170명이 참여하여 가상의 신종 생물테러 감염병이 발생한 상황을 가정하고 모의훈련 실시('24)

질병정보 모니터 요원 대상 역량강화 교육



출처: 괴산군, 2024년 보건소 감염병관리 역량강화 교육 실시 (충청일보, '24.04.17.)

- 감염병 예방 수칙 및 요령을 전파하고, 감염병 의심 환자 발생 또는 유행 시 상황을 파악·분석해 신속히 보건소에 통보하는 질병정보 모니터 요원 대상 역량강화 교육 실시
- (괴산군) 보건소 직원과 지소·진료소·병의원·약국·학교·산업체·사회복지시설·어린이집 등 보건관리자로 구성된 질병정보 모니터 요원 대상으로 감염병관리 역량강화 교육을 실시('24)

사업명

시민 대상 감염병 대응 역량 강화

세부사업

- ① 해외감염병 예방수칙 교육·홍보 ② 감염병 예방 지킴이 운영
- ③ 성매개감염병 예방 캠페인 ④ 시기별 감염병 예방수칙 홍보 달력 배부

안전지수 분야

위해지표 사고유형

지표

감염병

감염병

기타

대표사업 예시

해외감염병 예방수칙 교육·홍보



출처: 화성시, 해외여행가기 전 감염병 예방교육 받으세요 (NSP통신, '24.09.03.)

- 해외여행 증가에 따른 해외유입 감염병 예방을 위해 시민 대상 예방수칙 교육 및 홍보
- (화성시) 화성시동탄보건소에서 여행 전, 여행중, 여행후 단계별 해외감염병 예방수칙 교육 진행('24)
- (부천시) 해외여행객 대상으로 말라리아, Dengue 등 모기감염병 예방수칙 준수 및 의심 증상 발생 시 신속한 검사 당부('23)

감염병 예방 지킴이 운영

광주시 감염병 예방 지킴이 확대 운영



출처: 광주시, 감염병 예방 지킴이 확대 운영 (국재뉴스, '25.02.19.)

- 감염병에 선제적으로 대응하고 시민들이 감염병을 쉽게 이해할 수 있도록 감염병에 대한 신속하고 정확한 정보제공 및 인식개선을 위한 다양한 활동을 수행
- (광주시) 마을 및 기관대표, 시민 등을 지킴이로 위촉해 월별 감염병 예방수칙을 대면 및 비대면 방식으로 전파하며, '25년에는 비대면(SNS 등) 홍보 강화를 위해 대학생 포함 53명으로 확대 위촉('25)
- (목포시) 시범사업으로 지역의 6개 대학과 감염병관리 업무협약을 맺고 간호학과 학생 30명을 감염병 예방 SNS 서포터즈로 위촉('24)

성매개감염병 예방 캠페인

경기도, 수원역서 에이즈 등 성매개감염병 예방 캠페인 전개



출처: 경기도, 수원역서 에이즈 등 성매개감염병 예방 캠페인 전개 (프레시안, '24.12.02.)

- 에이즈, 매독 등 성매개감염병은 검사의 중요성이 강조되는 질환으로 인식 개선을 위한 캠페인 등으로 확산 방지 필요, 특히 '24년부터 매독의 감염병 등급이 기존 4급에서 3급으로 상향됨에 따라 전수감시로 전환되어 철저한 감시체계와 신속한 대응이 요구됨
- (광주시) 수원역에서 에이즈, 매독 등 성매개감염병 예방 홍보 캠페인(OX 퀴즈풀기, 패넌을 활용한 인식조사 등) 전개하여 도민이 참여할 수 있는 코너로 관심 유도('24)

시기별 감염병 예방수칙 홍보 달력 배부



출처: 서울시, 특정 감염병 유행시기 미리 인지에 대비 '소아 감염병 달력' 제작 배포 (한국강사신문, '23.12.12.)

- 월별로 주의해야 할 감염병과 관련된 증상, 특징, 예방수칙 등을 정리한 홍보 달력 배부하여 시민들에게 실질적으로 필요한 정보를 제공
- (경산시) 기존 감염병 발생 신고 데이터를 토대로 월별 예방수칙을 정리하여 읍·면·동 행정복지센터, 보건지소, 보건진료소, 감염취약시설 149개소 등에 배포('24)
- (서울) 수족구, 유행성 감기 등 계절별 유행 양상을 보이는 8개 다빈도 감염병을 중심으로 '소아감염병 달력' 제작하여 6만 8천부 인쇄물 및 전자파일 형식으로 배포('23)

7. 복합사고 분야

사업명

교통사고 · 화재 · 범죄 관련 사업

세부사업

① 무인 드론 운영

안전지수 분야

교통사고+화재+범죄

대표사업
예시

무인 드론 운영



출처: 7월부터 드론으로 불법주차 단속 · 해양환경 감시 (연합뉴스, '19.05.28.)

- 불법 주정차로 인한 사고를 방지하기 위해 차량 계도 (화성시) 도심 내 불법 주정차 차량 계도 및 야간순찰, 공사현장 환경 모니터링 등을 통해 교통환경 개선 및 범죄 예방 활동('19)
- (보령시) 소방드론을 통해 재래시장 주변 소화전과 소방차 통행 상습 장애 구간 불법 주 · 정차 단속('20)

전문가 의견



범죄예방, 재난 감시, 교통 모니터링 등 다목적 활용을 통한 도시 안전성 강화

사업명

교통사고 · 생활안전 관련 사업

세부사업

① 보행자용 의자 설치

안전지수 분야

교통사고+생활안전

대표사업
예시

보행자용 의자 설치



출처: 남양주 별내의 '장수의자', 다른 동네에도 없는 '별내 의자'
(세계일보, '19.04.29.)

- 노약자 등 보행약자가 많은 도로를 중심으로 무단횡단 방지, 생활안전 등을 위한 의자(장수의자, 배려의자 등) 설치
 - ※ 설치 관련 기준이 모호한 상태이며, 관리 부실로 이용률 낮아지지 않도록 주의 필요

(남양주시) 별내동에 국내 최초로 '장수의자' 설치('19)
(창원시) 웅천동 주민자치사업으로 횡단보도 주변 및 버스정류소, 어르신 보행이 잦은 인도 등에 배려의자 설치('24)

※ 장수의자: 차도와 가까이 설치되거나, 관리 부실로 녹슨 상태로 방치되어 사용자의 안전이 우려되는 사례 지적(교통약자 위한 '장수의자' 관리부실, 전북일보, '22.11.14.)

안전지수 분야

교통사고+화재

대표사업
예시

지하차도 진입차단설비 의무설치

구로, 침수 우려 지하차도 2곳에 차량 진입 차단설비 설치

입력: 2024-07-19 1603 | 수정: 2024-07-19 1603



출처: 구로, 침수 우려 지하차도 2곳에 차량 진입 차단설비 설치 (서울신문, '24.07.19.)

- 교통사고, 화재, 침수 등 긴급상황 시 지하차도(터널)로 진입하려는 차량을 입구에서 차단해 2차 사고를 방지할 목적으로 차량 진입차단설비 설치
 - ※ 「도로터널 방재·환기시설 설치 및 관리지침」 개정으로 의무설치 대상 지하차도 항목 신설('24.04.05. 시행)

(울산) 진입차단시설을 의무설치 해야 하는 지하차도 13곳 중 미설치된 4곳에 대해 연말까지 차단시설 설치 완료('24)

(서울 구로구) 지하차도 2곳에 대해 내부 수위를 자동으로 감지, 차단막을 내릴 수 있고 차량 진입 금지를 알리는 전광판 등 안전을 위한 부대시설 설치 완료('24)

차량용 소화기 보급 확대·홍보



출처: 광주광역시소방본부, 택시 2520대에 차량용 소화기 보급 (한국일보, '23.06.07.)

- 5인승 이상 승용자동차까지 소화기 설치가 의무화됨에 따라 차량용 소화기 보급 및 설치의무 홍보
 - ※ 「소방시설 설치 및 관리에 관한 법률」 제11조 개정('24.12.01. 시행)

(광주) 광주광역시에 등록된 택시 2,520대에 차량용 소화기 1개와 홍보스티커 2매를 선제적으로 보급('23)

(부안군) 부안소방서는 주민들의 안전의식 향상과 차량화재 초기 대응능력 강화를 위해 차량용 소화기 900대를 보급('25)

(홍천군) 관내 맥주 생산업체와 협력하여 맥주병 보조라벨에 차량용 소화기 비치 의무화 확대 홍보 문구를 기재('25)

사업명

생활안전 · 자살 관련 사업

세부사업

① 재난취약계층 스마트워치 보급

안전지수 분야

생활안전+자살

대표사업

재난취약계층 스마트워치 보급

예시



출처: 충주시, 독거노인 안전망 강화한다 (충북일보, '25.02.04.)

- 재난취약계층 대상으로 응급상황 신속 대처, 헬스케어 등을 목적으로 스마트워치 보급
(인제군) 독거노인, 고령 농업인 등 폭염 취약계층 141명에게 높은 체온과 빠른 심박수 등 이상 증상이 생기면 비상연락망에 자동으로 신호를 전달하는 스마트워치 지급('24)
- (충주시) 독거노인과 취약계층 가구에 화재·가스 감지기, 활동 감지 센서, 출입문 감지기 등으로 구성된 응급 안전 안심 장비 75개를 설치하고, '25년부터 응급 호출 기능이 포함된 스마트워치, 가족돌봄 앱 등 추가 도입('25)

사업명

화재 · 범죄 관련 사업

세부사업

① 반지하 주택 개폐식 방범창 설치 지원

안전지수 분야

화재+범죄

대표사업

반지하 주택 개폐식 방범창 설치 지원

예시



출처: 부평구, 반지하주택에 '안전한' 방범창 무료 지원사업 개시 (인천투데이, '25.01.20.)

- 범죄 위험을 막기 위해 고정식 방범창이 설치된 경우가 많음, 이러한 방범창은 폭우나 화재 등 재난발생 시 외부로 탈출할 수 없게 만들어 개폐형 방범창 설치 필요
(경기) 반지하 주택 방범창 무상교체 실시('25)
(부평구) 반지하주택에 안전한 방범창 무료 지원사업 개시('25)
(경산시) 반지하주택 개폐형 방범창 설치 지원('24)
(도봉구) 반지하주택 총283호에 개폐형 방범창 설치 지원('24)
(서대문구) 반지하주택 개폐식 방범창 설치 지원('23)

사업명

범죄·생활안전 관련 사업

세부사업

① 반려견 순찰대 운영 ② 공중화장실 동작감지 레이더 설치

안전지수 분야

범죄+생활안전

대표사업
예시

반려견 순찰대 운영



출처: '멍멍! 사람 쓰러졌어요!... 우리동네 지키는 반려견 순찰대' (머니투데이, '25.01.27.)

- 2022년 주민이 반려견과 동네를 산책하며 치안 활동에 참여하는 '서울 반려견 순찰대'가 최초로 시행되었으며, 여성 안심 귀갓길 합동 순찰, 범죄예방 시설물 점검 등의 활동을 진행. 동시에 파손된 보행자 난간, 바닥의 싱크홀 등 생활안전 위험요소도 발굴
(서울) '24년 서울 전역에서 1,704개 팀이 활동하며 112 범죄예방신고 476건, 생활위험신고 4,053건의 성과를 기록('25)
(부산) '22년부터 7개 자치구에서 시작, '24년 총 238개 팀이 순찰에 참여하였으며 '25년부터 10개 지자체로 활동 범위를 확대('25)

공중화장실 동작감지 레이더 설치



출처: 묻지마 범죄 막아라...동대문구, 공중화장실에 동작감지 레이더 단다 (매일경제, '23.08.21.)

- CCTV와 달리 고주파를 이용하는 인공지능 기반 지능형 레이더를 설치하여 개인정보 보호 및 사생활 침해 우려가 없으면서 사람의 동작을 감지해 쓰러짐 사고, 30분 이상 장기 재실 등에 관제요원이 즉각 대응
(화성시) 제부도 매바위 공중화장실에 지능형 레이더 설치하여 재실 여부 확인을 통해 안전사고와 범죄 예방('23)
(동대문구) LG유플러스와 협약하여 비상벨 신고 건수가 관내에서 가장 많은 화장실 2곳에 스마트레이더 장치를 설치하여 수상한 머무름이 감지되거나 미끄러짐, 기타 이상행동이 발견될 경우 시스템이 자동으로 경찰서로 관련 내용을 전달('23)

사업명

범죄·자살 관련 사업

세부사업

① 금융사기 예방 교육 ② 일상회복 통합 사례관리 추진

안전지수 분야

범죄+자살

대표사업
예시

금융사기 예방 교육



- 지역주민들의 금융사기 피해 발생 시 대처 방법 안내 등 피해 예방에 필요한 지식 제공
(진천군) 정신건강복지센터는 보이스 피싱 피해사례, 불법 사금융 피해 예방법, 보험사기 관련 예방교육 시행('24)
- (용산구) 취약계층 대상 보이스피싱 예방 교육 진행('24)
- (남양주시) 경찰과 협력하여 고령층 장애인 대상 보이스피싱 제로 사업 실시('24)
- (산청군) 찾아가는 보이스피싱 예방교육 및 스마트폰 교육 시행('24)

출처: 진천군 정신건강복지센터, 금융사기 예방 교육 운영 외 (퍼블릭뉴스, '24.11.11.)

일상회복 통합 사례관리 추진



- 생계, 주거, 정신건강 등의 문제가 복합적으로 발생한 사례에 대해 정신건강복지센터, 희망복지지원단 등 지역 내 다양한 기관이 연계하여 함께 문제를 해결
(수성구) 저장강박으로 인해 오랜 기간 이웃과 갈등을 겪어 온 가정에 가정폭력과 정신건강 문제가 심각해지면 서 정신건강 상담 및 치료 연계, 주거 및 의료비 지원 등 종합적 지원('25)
- (광명시) 당뇨 합병증으로 시력을 잃은 기초생활보장 수급자가 조울증과 인지 저하가 심해 전세 사기 표적이 될 우려가 있어 지적장애 자녀의 치료, 새로운 거주지 마련 등 지원('23)

출처: 대구 수성구, 저장강박가구 일상회복 통합사례회의 개최 (대경일보, '25.02.18.)

전문가 의견



보이스피싱은 단순 범죄를 넘어 피해자가 극단적 선택을 하는 경우도 발생. 범죄예방과 자살예방을 위해 보이스피싱 예방교육 필요

사업명

자살·감염병 관련 사업

세부사업

① 1인가구 청년 대상 건강검진 실시

안전지수 분야

자살+감염병

대표사업
예시

1인가구 청년 대상 건강검진 실시

건강검진, 청년 건강의 첫걸음

영등포구 청년 1인가구
무료 건강검진

기초검사 | 흉부 X-ray 촬영 | 혈액검사 | 소변검사 | 마음 건강검진

대상

영등포구에 주민등록이 되어 있는 19~39세 1인가구 청년
(2025년 기준 대상자 생년월일: 1986. 1. 1. ~ 2006. 12. 31.)

내부

검진장소: 영등포구보건소 2층 건강검진센터
운영시간: 평일 09:00 ~ 18:00 (점심시간 12:00~13:00)
준비사항: 신분증, 주민등록등본, 10시간 이상 금식
검사비용: 무료(연 1회)

영등포구보건소 의약과 문의 | 02-2670-4842

- 불규칙한 식습관, 스트레스, 경제적 어려움과 고용 불안 등으로 인한 정신건강 문제 심화 등 건강관리 사각지대에 놓이기 쉬운 1인가구 청년의 조기 질병 발견과 만성 질환 예방을 위해 무료 건강검진 실시
(영등포구) 19~39세 1인가구 청년 대상으로 혈압, 체성분 등 기초검사, 흉부 X-ray 촬영, 혈액검사, 소변검사, 마음검사 검진 등 제공(25)

출처: 영등포구, 1인가구 청년 대상 무료 건강검진...총 45개 항목 (뉴스스, '25.02.13.)

2025

안전지수 안전진단

맞춤형

사업모음집

발행인 행정안전부 국립재난안전연구원장

발행 2025년 4월

인쇄처 디앤피동인

ISBN 979-11-94404-07-01 05530